

<p>ACTA UNIVERSITATIS LODZIENSIS</p> <p>FOLIA BOTANICA</p> <p>(Acta Univ. Lodz., Folia bot.)</p>	7	129-163	1990
--	---	---------	------

Lucyna Fagaszewicz

MATERIAŁY DO FLORY POLSKI
W HERBARIUM UNIVERSITATIS LODZIENSIS
CZĘŚĆ XIV

MATERIALS TO THE POLISH FLORA
IN HERBARIUM UNIVERSITATIS LODZIENSIS
PART XIV

ABSTRACT: The article is continuation of part XIII. It gives localities of most species belonging to the *Eucarex* subgenus according to sheets collected in *Herbarium Universitatis Lodziensis*. Corrections of markings during revision of the materials are denoted with an abbreviation dt.

The article contains the following species: *Carex acutiformis* Ehrh., *C. capillaris* L., *C. caryophyllea* Latourette, *C. depressa* Link. subsp. *transsilvanica* (Schur) Egorova (*C. transsilvanica* Schur), *C. digitata* L., *C. distans* L., *C. ericetorum* Poll., *C. firma* Host., *C. flacca* Schreb. (*C. glauca* Murr.), *C. humilis* Leyss., *C. lasiocarpa* Ehrh., *C. limosa* L., *C. michelii* Host., *C. montana* L., *C. ornithopoda* Willd., *C. pallescens* L., *C. panicea* L., *C. pilosa* Scop., *C. pilulifera* L., *C. pseudocyperus* L., *C. riparia* Curt., *C. rostrata* Stokes, *C. sempervirens* Vill., *C. strigosa* Host., *C. supina* Wahlb., *C. sylvatica* Huds., *C. tomentosa* L., *C. umbrosa* Host. and *C. vesicaria* L. The remaining species of the *Carex* are in part XV.

T r e ś ć

1. Wstęp
2. Wykaz gatunków i stanowisk
3. Piśmiennictwo
4. Summary

1. WSTĘP

Praca jest kontynuacją cz. XIII i obejmuje dalsze gatunki *Ca-rex*; tym razem jest to większość gatunków podrodzaju *Eucarex*. Planuje się podanie reszty gatunków turzycy w cz. XV.

Rewizji poddano wszystkie arkusze omawianych gatunków, znajdujących się aktualnie w *Herbarium*. Zmiany zaznaczono skrótem dt.

Nomenklaturę podano wg *Flora Europaea* (Chater 1980).

Przy stanowiskach opublikowanych wcześniej podano w nawiasie autora i datę. Zastosowano przy tym następujące skróty: Filipiak 1976 - EF 76, Filipiak 1984 - EF 84, Hereźniak 1968 - JH 68, Hereźniak 1983 - JH 83, Hereźniak (maszynopis) - JH (mpis), Jakubowska-Gabara 1978 - JJaG 78, Jost-Jakubowska 1979 - BJJ 79, Krzywański 1976 - DK 76, Kurowski 1979 - JK 79, Kurowski 1981 - JK 81, Kurzac 1984 - MKu 84, Kurzac 1986 - MKu 86, Kurzac (w druku) - MKu (w druku), Mamiński 1984 - MM 84, Mowszowicz 1960 - JM 60, Olaczek 1962 - RO 62, Olaczek 1965 - RO 65, Olaczek 1968 - RO 68, Pisarek (w druku) - WPi (w druku), Załuski 1974 - TZa 74, Fagasiewicz, Czyżewska, Olaczek 1986 - LF, KC, RO 86, Hereźniak, Krasowska, Ławrynowicz 1973 - JH, HK, MŁ 73, Mowszowicz, Hereźniak, Olaczek, Urbanek 1963 - JM, JH, RO, HU 63, Mowszowicz, Olaczek 1961 - JM, RO 61.

Zachowano alfabetyczny układ gatunków, województw, gmin i miejscowości. Gminy rozdzielono kropką, miejscowości tej samej gminy - średnikiem. Przyjęto podział administracyjny z roku 1980. Mapy administracyjnej PRL w skali 1 : 500 000.

Oprócz skrótów imion i nazwisk zbieraczy podanych w cz. III (F a g a s i e w i c z 1972), cz. IV i V (F a g a s i e w i c z 1976 a, b), cz. VI (F a g a s i e w i c z 1978), cz. VII (F a g a s i e w i c z, G ł o w a c k i 1979), cz. IX (F a g a s i e w i c z 1981), cz. X (F a g a s i e w i c z 1984), cz. XI (F a g a s i e w i c z 1987), cz. XII (F a g a s i e w i c z 1986) i cz. XIII (F a g a s i e w i c z w druku) użyto następujących: AGo - A. Gortat, AMatu - A. Matuszyk, Bł - Błaszczuk, BPyt - B. Pytlińska, Cze - Czerwińska, EPo - E. Potęga, EŚ - E. Śniegula, EŻ - E. Żylińska, HKł - H. Kłębowska, HMak - H. Makarewicz, JBe - J. Bednarek, JCy - J. Cybulska, JGał - J. Gałkiewicz, JJe - J. Jędrzejczak, JKF - J. Krzemińska-Freda, JMac - J. Maciak, JSzy - J. Szymański, JT - J. Toczyłowska, KNo - K. Nowacka, MAN - M. Andrzejewska, MGA - M. Gałkiewicz, MGO - M. Godlewski, MKula - M. Kulanka, MN - M. Nowak, MSz - M. Szczepaniak, MSza - M. Szalunas, MSw - M. Świącik, Pi - Pilecka, SLud - S. Ludynia, SPO - S. Polak, ZKu - Z. Kuzitowicz, ZTy - Z. Tyczyńska.

2. WYKAZ GATUNKÓW I STANOWISK

Carex acutiformis Ehrh.

Woj. białostockie. 1 - Białowieża 1954 LF. Woj. bydgoskie. Gm. Kruszwica: 2 - Kobylniki 1976 UR. Woj. ciechanowskie. 3 - Lidzbark 1979 AWal, dt. LF. Woj. częstochowskie. Gm. Janów: 4 - Dziadówki 1. od. 110 1972 JH (JH mpis); 5 - Potok Złoty 1948 KO, dt. LF. Gm. Koniecpol: 6 - Borek rez. k. Radoszewnicy 1960, ZR, KL. Gm. Mstów: 7 - Jaskrów 1965 MW (JH, HK, MŁ 73); 8 - Małusy 1975 JH (JH mpis); 9 - Wancerzów 1965 MW (JH, HK, MŁ 73). Gm. Przyrów: 10 - Staropole 1956 J. Balcerek. Gm. Żytno: 11 - Dębowiec rez. k. Silniczki 1964 RO; 12 - Jatno ur. k. Stanisławic 1966 KC, SL; 13 - Sowin ur. 1964 BCh, KB. Woj. kaliskie Gm. Przygodzice: 14 - Trzcieliny 1959 M, dt. LF. Woj. katowickie. 15 - Dąbrowa Górnicza-Gołonóg 1956 JMaty. 16 - Mikołów 1955 MKula, dt. LF. 17 - Racibórz 1966 H. Głombik. Woj. konińskie. 18 - Sompolno 1963 ZM. Woj. krakowskie. 19 - Kraków-Płaszów 1972 M. Jaglarz. Woj. leszczyńskie. Gm. Gostyń: 20 - Ostrowo

1956 Thin. Woj. lubelskie. 21 - Dęblin 1973 LZ, dt. LF. 22 - Karczniska ? Nađer. Woj. łomżyńskie. Gm. Goniadz: 23 - Czerwone Bagno rez. 1963 LF. Woj. łódzkie. 24 - Głowno a) 1975 ABo, MM, KW, b) 1981 ET. Gm. Konstantynów: 25 - Żabiczki 1963 LF, JH. M. Łódź: 26 - Julianów 1948 FKa (JM 60); 27 - Ruda Pabianicka 1927 EPo. Gm. Rzgów: 28 - Grodzisko 1957 BOp (JM 60 mylnie podał pow. poddębicki). Gm. Stryków: 29 - Niesuńków 1975 EKa, MKo, MLen. Gm. Zgierz: 30 - Szczawin 1973 EF (EF 84). Woj. olsztyńskie. Gm. Dąbrówno: 31 - Leszcz 1977 EWil, dt. LF. Woj. opolskie. 32 - Namysłów 1970 ALe, LB, dt. LE. Woj. piotrkowskie. Gm. Bełchatów: 33 - Piaski 1966 JH (JH 68), Gm. Kamieńsk: 34 - Pytowice 1977 HR, JK. 35 - Kodrąb 1966 JH (JH 68). Gm. Mniszków: 36 - Błogie 1973 MSt; 37 - Zarzęcin 1972 JH, KP, JSt. Gm. Przedbórz: 38 - Przedbórz 1960 LF; 39 - Wola Przedborska 1976 SLa. Gm. Ręczno: 40 - Bąkowa Góra 1981 PW. Gm. Szczerców: 41 - Lubiec 1963 BKa. Gm. Tomaszów Maz.: 42 - Niebieskie Źródła 1960 JM, RO (JM. RO 61); 43 - Jeleń rez. k. Sługocic 1980 MM (MM 84). Gm. Tuszyn: 44 - Modlica a) 1947 LF, b) 1955 TChm (JM 60); 45 - Molenda a) rez. 1948 SK (JM 60), b) ur. od. 34a, b, 35d MLe, EO; 46 - Wolbórka rez. k. Modlicy a) 1956 JBar, b) 1958 LF; 47 - Tuszyn 1954 TChm (JM 60); 48 - Tuszyn-Las 1958 LF. 49 - Ujazd 1967 B. Truszkiewicz. 50 - Żelów 1968 M. Pełczyńska, dt. LF. Woj. płockie. 51 - Gostynin-Bratoszewo 1956 JKo. Gm. Nowy Duninów: 52 - Soczewka 1964 K. Piwińska. Gm. Szczawin Kościelny: 53 - Misiadła 1961 HKa. Woj. poznańskie. 54 - Poznań-Rusałka 1959 MLi. Woj. radomskie. 55 - Radom-Żakowice 1973 LZ. Gm. Zwolen: 56 - Strykowice 1959 WP. Woj. sieradzkie. 57 - Błaszki 1980 AMA. Gm. Brzeźnio: 58 - Próba 1969 TZa. Gm. Lutomiersk: 59 - Zofiówka 1969 EU (EF 76). Gm. Siemkowice: 60 - Mokry Las ur. k. Siemkowic 1984 MPe. Gm. Warta: 61 - Bartochów 1969 MKr, JKrzyw (K r z y w a ń s k i 1971). Gm. Złoczew: 62 - Nowa Wieś rez. 1962 BPyt, LSch. Woj. skierniewickie. Gm. Dmosin: 63 - Kołacin 1967 IG; 64 - Nagawki 1967 ZA. 65 - Nieborów, park 1960 JKub. Gm. Skierniewice: 66 - Bażantarnia ur. 1980 AGrz; 67 - Grabskie Buły 1980 EWi; 68 - Ruda ur. 1983 WPi (WPi w druku). Woj. szczecińskie. 69 - Szczecin-Basen Górniczy 1959 EĆ; 70 - Szczecin-Dąbie 1959 EĆ. Woj. warszawskie. 71 - Błonie 1973 MŁ. 72 - Konstancin-Jeziorna 1978 AMA. Woj. wro-

śląskie. 73 - Miękinia 1964 W. Berdowski (*Fl. sil. exsic.*, nr 673).

Carex capillaris L.

Woj. nowosądeckie. 1 - Zakopane-Bogówka 1955 LF.

Carex caryophylla Latourette

Woj. białostockie. Gm. Białowieża: 1 - Czerlonka 1954 LF. Gm. Nurzec Stacja: 2 - Nurzec 1955 Smoleński, dt. LF. Woj. biel-
skie. 3 - Goleszów, Góra Chełm 1968 WB. 4 - Wisła 1948 W. Średnicka. Woj. częstochowskie. 5 Częstochowa, ul. Mstowska 1979 WPia. Gm. Janów: 6 - Bukówka wzg. k. Złotego Potoku 1971 JH (JH mpis). 7 - Mstów, G. 3 Maja HK. 8 - Olsztyn 1973 JH (JH mpis) Woj. kieleckie. 9 - Zelejowa Góra k. Chęcina 1963 LF. Woj. lubelskie. 10 - Lublin-Rudnik 1951 D. Fijałkowski (*Pl. exsic. Pal. Lubl.*, nr 175). Woj. łódzkie. 11 - Aleksandrów Łódzki 1951 JMac (JM 60). M. Łódź: 12 - Helenówek 1951 I. Owczarczyk (JM 60); 13 - Julianów 1948 J. Wolska (JM 60). Woj. nowosądeckie. Gm. Nowy Targ: 14 - Łopuszna 1956 LF. 15 - Szczawnica-Bryjarka 1957 HKa. Gm. Zakopane: 16 - Bogówka 1955 LF. Woj. olsztyńskie. Gm. Dąbrówno: 17 - Leszcz 1977 EWil. Gm. Łukta: 18 - Tabórz 1976 EOt, dt. LF. Woj. ostrołęckie. Gm. Łyse: 19 - Szafranki 1955 MSza, dt. LF. Gm. Wyszaków: 20 - Rybno 1973 MKę; 21 - Tu-lewo 1973 MKę; 22 - Wyszaków 1973 MS. Woj. piotrkowskie. Gm. Mniszków: 23 - Zarzęcin 1971 LF. Gm. Sulejów: 24 - Barkowice Mokre 1972 JH, KP, JSt. Gm. Tuszyń: 25 - Modlica a) 1947 JM, b) 1948 JB (JM 60); 26 - Rydzynki 1948 JBe (JM 60); 27 - Tuszyń a) 1948 T. Gonera, A. Kostro, b) 1950 L. Tomkiewicz (JM 60). Woj. płockie. 28 - Gostynin-Bratoszewo 1959 JKO. Woj. radomskie. Gm. Mogielnica: 29 - Świdno ur. 1973, 1974 JJaG (JJaG 78); 30 - Tomczyce ur. 1973 JJaG (JJaG 78). Woj. sieradzkie. Gm. Działoszyn: 31 - Działoszyn 1967 RO (RO 68); 32 - Lisowice kol., G. Raciszyn 1977 KC (LF, KC, RO 86); 33 - Młynki, G. Buki 1977 KC (LF, KC, RO 86); 34 - Niżankowice od. 143d 1981 MKu (MKu 86); 35 - Raciszyn 1966 RO (RO 68); 36 - Zalesiaki 1966 RO (RO 68); 37 - Węże rez., G. Zelce 1976 MST, dt. LF (LF, KC, RO 86). Gm. Pątnów: 38 - Ogroble 1978 LF (LF, KC, RO 86). Gm.

Sieradz: 39 - Sieradz-Męcka Wola 1972 TZA (TZA 74); 40 - Stoczki 1972 TZA (TZA 74). Gm. Warta: 41 - Bartochów 1966 RO; 42 - Miedźno ur. 1979 ARO, KLO, dt. LF; 43 - Rozdzały 1948 MSZ (JM 60). Woj. skierniewickie. 44 - Skierniewice 1950 KGO (JM 60). 45 - Żyrardów 1950 S. Rudnicka. Woj. toruńskie. Gm. Wielka Nieszawska: 46 - Dybowo 1978 M. Ceynowa-Giełdon (*Exsic. Toruniensia*, nr 263), Woj. włocławskie. 47 - Włocławek-Kulin 1962 KT.

Carex depressa Link. subsp. *transsilvanica* (Schur) Egorova
(*C. transsilvanica* Schur)

Woj. krośnieńskie. 1 - Bukowica k. Komańczy 1961 K. Grodzińska, A. Jasiewicz (*Fl. Pol. exsic.*, nr 96).

Carex digitata L.

Woj. białostockie. 1 - Białowiecki Park Narodowy 1954 LF. Woj. bielskie. Gm. Goleszów: 2 - Góra Chełm 1969 WB; 3 - Jasienkowa Góra 1968 WB. Woj. bydgoskie. Gm. Osie: 4 - Tleń 1969 BWR. Woj. częstochowskie. 5 - Częstochowa-Mirów, Babiak 1966 HK. Gm. Janów: 6 - Parkowe rez., Dąbrowa 1. od. 88 1971 JH (JH mpis); 7 - Potok Złoty a) rez. 1948 KO, b) park 1948 KO. Gm. Kłomnice: 8 - Skrzydlów od. 219c 1979 MŚw. Gm. Koniecpol: 9 - Borek rez. 1960 ZR, KL; 10 - Jatno ur. 1966 KC, SL. Gm. Mstów: 11 - Gąszczyk 1965 HK (JH, HK, MŁ 73). Gm. Pajęczno: 12 - Murowaniec rez. 1962 RO (RO 65). Gm. Żytno: 13 - Dębowiec rez. 1963, 1964 RO. Woj. gorzowskie. 14 - Bogdaniec 1964 SSK. Woj. kaliskie. Gm. Brzeziny: 15 - Olbina rez. 1980 JCy. Gm. Odolanów: 16 - Tarchały Wielkie 1974 S. Książniak. Gm. Sokolniki: 17 - Ryś ur. a) 1974 BŚw, b) 1975 GCy; 18 - Sokolniki 1947 A. Kłobuz; 19 - Szustry ur. a) 1974 AGO, b) 1976 BO, JA, MB. Woj. katowickie. 20 - Mikołów 1955 MKula. 21 - Ruda Śląska-Nowy Bytom 1955 SLud. Woj. kieleckie. 22 - Nowy Korczyn 1949 A. Werdzichowski. Gm. Radoszyce: 23 - Wyszyna Rudzka 1981 MWil. Woj. konińskie. Gm. Chodów: 24 - Dzierzbice 1952 M. Skupińska (JM 60). 25 - Koło 1948 E. Kiciński. Gm. Przedecz: 26 - Rogóźno 1977 GO. 27 - Uniejów 1951 T. Krajewski (JM 60). Woj. lubelskie. Gm. Wólka: 28 - Sobianowice 1951 D. Fijałkowski (*Pl. exsic.*

Pal. Lubl., nr 173). Woj. łódzkie. 29 - Aleksandrów Łódzki 1951 M. Cieślak, JMac (JM 60). Gm. Andrespol: 30 - Wiśniowa Góra 1949 R. Rydzewski (JM 60). 31 - Głowno 1975 ABo, MM, KW. M. Łódź: 32 - Łagiewniki a) 1952 RS, b) 1963 KJan; 33 - Marysin 1947 JM (JM 60); 34 - Zdrowie ? Zdanowicz, dt. LF. Gm. Nowosolna: 35 - Wiączyń a) rez. 1960 RO (RO 62), b) ur. 1978 MGr. 36 - Pabianice 1948 K. Ścibiorek (JM 60). 37 - Rzgów 1956 BOp (JM 60). Gm. Zgierz: 38 - Grotniki 1970 HB; 39 - Krogulec ur. 1971 EF (EF 84); 40 - Szczawin ur. 1971 EF (EF 84); 41 - Zgierz-Chełmy a) 1973 IJa, LM, b) 1976 MPa. Woj. olsztyńskie. Gm. Łukta: 42 - Tabórz 1976 EOt. Woj. ostrołęckie. Gm. Klembów: 43 - Dębina rez. 1962 BChr. Woj. piotrkowskie. Gm. Aleksandrów: 44 - Jaksonek 1981 HAN; 45 - Taraska 1981 MGał. Gm. Bełchatów: 46 - Piaski ur. 1978 EGa, HMar. Gm. Kamieńsk: 47 - Pytowice ur. 1977 HR, JO. Gm. Kleszczów: 48 - Łuszczanowice a) I 1977 HR, JK, JO, b) 1978 EŁu, BMO, DPiā; 49 - Słok ur. 1978 TC, AGrze, JMię. Gm. Kluczewsko: 50 - Rączki ur. 1971 UZ. Gm. Kobbiele Wielkie: 51 - Jasień rez. 1958 EC (JM 60). Gm. Mniszków: 52 - Błogie rez. a) od. 83k 1979, b) od. 86a 1980 MKu (MKu w druku). 53 - Opoczno 1949 M. Pleszczyńska. Gm. Przedbórz: 54 - Piskorzaniec ur. 1967 ZWn. Gm. Ręczno: 55 - Bąkowa Góra od. 37a 1981 PW; 56 - Wielkopole rez. 1983 KŻ. 57 - Rokiciny 1965 HP, SS (BJJ 79). Gm. Sulmierzyce: 58 - Wola Wydrzyna ur. 1965 JG, BP. Dm. Tomaszów Maz.: 59 - Jeleń rez. 1980 MM (MM 84). Gm. Tuszyn: 60 - Modlica a) 1947 JB, b) 1948 JB, KO, FKa, c) 1949 JB, d) 1951 RS, e) 1953 T. Oskiewicz, HKł, f) 1954 TChm, g) 1955 Pi (JM 60); 61 - Molenda rez. a) 1948 MN (JM 60), b) 1963 ES, BW; 62 - Molenda ur. a) 1968 KWi, BMA, b) od. 34a, b, k, l, m 1968 EO, c) od. 35f 1968 MLe; 63 - Poddębina 1947 JB (JM 60); 64 - Rydzynki 1948 MSz, JBe (JM 60); 65 - Tuszyn 1948 C. Pospieszyl (JM 60). Gm. Wola Krzysztoporska: 66 - Jeżów 1960 HU. Gm. Wolbórz: 67 - Lubiaszów rez. a) 1956 HU (JM 60), b) 1959 HU, c) 1972, 1974 JK (JK 81), d) od. 215i, 235g 1981 KJó, LŚ; 68 - Lubiaszów Nowy 1973 Krawczyk; 69 - Meszcze 1960 HU. Woj. plockie. 70 - Gostynin-Bratoszewo 1958 JKo. Gm. Kutno: 71 - Strzegocin ur. 1969 AG. 72 - Łąck 1951 Sękowicz. Gm. Łęczyca: 73 - Błonie a) 1950 W. Orczykowski, b) 1955 ST (JM 60). Woj. radomskie. Gm. Belsk: 74 - Łęczeszyce ur. 1972 JJaG (JJaG 78).

Gm. Mogielnica: 75 - Brzostowiec ur. 1971 JJaG (JJaG 78). Gm. Pionki: 76 - Suskowola 1956 KOc. 77 - Radom 1951 K. Majewska. Woj. siedleckie. Gm. Mrozy: 78 - Bernatowizna rez. 1962 BM. Woj. sieradzkie. Gm. Brzeźnio: 79 - Dębołęka 1975 JK (JK 79); 80 - Pyszków ur. 1975 JK (JK 79). Gm. Działoszyn: 81 - Góra Buki k. Młynka 1977 KC (LF, KC, RO 1986). Gm. Lutomiersk: 82 - Oleśnica rez. 1964 RS, HU (Rutowicz, Sowa 1971); 83 - Zofiówka 1969 EU (EF 76). Gm. Patnów: 84 - Kamionka 1971 DK. Gm. Sędziejowice: 85 - Grabia 1950 H. Grzelak (JM 60); 86 - Grabno 1950 H. Nowakowska (JM 60). Gm. Siemkowice: 87 - Mokry Las ur. k. Siemkowic 1984 MPE. Gm. Szadek: 88 - Jamno rez. 1961 JSzy (Sowa, Szymański 1966); 89 - Szadek 1950 MN (JM 60). Gm. Warta: 90 - Włyn ur. k. Rossoszycy 1979 EMat, BKag, BJ. Gm. Wieluń: 91 - Lasek Kurowski ur. k. Piasek 1983 JWo. Gm. Zadzim: 92 - Górki Zadzimskie 1951 J. Zimka (JM 60). Gm. Zduńska Wola: 93 - Jabłecznik rez. 1976 RS; 94 - Zduńska Wola ? D. Kurzycka (JM 60). Gm. Żłoczew: 95 - Nowa Wieś rez. a) 1960 HU, b) 1961 BPyt, LSch, c) od. 165f 1983 ABu, ESz. Woj. skierniewickie. Gm. Biała Rawska: 96 - Babsk 1960 HU; 97 - Dębina ur. k. Babska 1970 JJaG (JJaG 78). Gm. Bolimów: 98 - Ziemiany 1983 BPy. Gm. Jeżów: 99 - Leszczyny 1. 1964 HP; SS. Gm. Kowiesy: 100 - Las Jeruzalski ur. 1973 JJaG (JJaG 78). 101 - Łowicz ? Goździk (JM 60). Gm. Łyszkowice: 102 - Pszczonów ur. 1984 EŻ. Gm. Mszczonów: 103 - Osuchów ur. 1972 JJaG (JJaG 78). 104 - Rogów 1973 ZZ. Gm. Sadkowice: 105 - Trębaczew 1973 JJaG (JJaG 78). Gm. Skierniewice: 106 - Bażantarnia ur. od. 2601 1980 AGrz; 107 - Grabina ur. od. 178 1968 BDz, MWo; 108 - Grabskie Budy 1980 EWi; 109 - Kopanicha rez., Mokra ur. 1980 EKn, AKu. Woj. toruńskie. 110 - Zbiczno 1976 W. Gugnacka (*Exsic. Torunien-sia*, nr 161). Woj. wałbrzyskie. 111 - Bardo Śląskie 1953 M. Tokarski (*Fl. sil. exsic.*, nr 50). Woj. warszawskie. Gm. Piaseczno: 112 - Zalesie 1969 JT. Woj. włocławskie. 113 - Brześć Kujawski ? ? Woj. zamojskie. 114 - Hrubieszów 1955 Ma. 115 - Zamość 1956 ? Woj. zielonogórskie. 116 - Jasień 1976 BG.

Carex distans L.

Woj. bielskie. Gm. Brenna: 1 - Górki Małe, przy drodze Brenna-Lipowiec 1968 WB. Gm. Goleiszów: 2 - Jasieniowa Góra 1969 WB;

3 - Kurowy wzg. 1969 WB. Gm. Skoczów: 4 - Pierściec, wyrobisko "Łom" 1970 WB; 5 - Wiślicka Kępa 1968 WB. Woj. częstochowskie. Gm. Konopiska: 6 - Wygoda 1975 JH (JH 83). Woj. nowosądeckie. Gm. Szczawnica-Krościenko: 7 - Dolina 1950 LF. Woj. płockie Gm. Łęczysca: 8 - Błonie 1955 ST (JM 60); 9 - Wichrówek 1955 ST (JM 60). Gm. Witonia: 10 - Rybitwy 1955 ST (JM 60). Woj. sieradzkie. Gm. Sieradz: 11 - Zalesie 1972 TZA (TZA 74). Woj. skierniewickie. Gm. Skierniewice: 12 - Grabina ur., polana 5, 1983 WPi (WPi w druku). Woj. wrocławskie. Gm. Wołów: 13 - Krzydlińska Mała 1972 E. Kozioł (*Fl. sil. exsic.*, nr 1019).

Carex ericetorum Poll.

Woj. bydgoskie. 1 - Bydgoszcz-Miedzyń 1956 JMa. Gm. Osie: 2 - Tleń 1969 BWr. 3 - Tuchola-Rudzki Most 1978 M. Ceynowa-Giełdon (*Exsic. Toruniensia*, nr 264). Woj. ciechanowskie. 4 - Płońsk 1950 J. Urbańska. Woj. częstochowskie. Gm. Koszęcin: 5 - Jeleniak-Mikuliny rez. 1970 WBr. Gm. Mstów: 6 - Jaskrów 1964 MW; 7 - Mstów, Góra 3 Maja 1965 HK. Gm. Olsztyn: 8 - Sokole Góry rez., Zrębice 1. 1974 JH (JH mpis). Gm. Popów: 9 - Popów 1. od. 17a 1978 JH (JH mpis). Woj. jeleniogórskie. 10 - Wojcieszów 1950 M. Pokora. Woj. kaliskie. Gm. Brzeziny: 11 - Brzeziny rez. 1980 EŚ. Gm. Kobyla Góra: 12 - Rybin 1. od. 35 1975 B. Paleska. Gm. Mikszta: 13 - Zmysłona Ligocka 1. od. 194a M. Tanaś. Gm. Sokolniki: 14 - Szustry ur. 1976 BRu. Woj. katowickie. 15 - Piaszki wzg. k. Wolbromia 1961 B. Pawłowski (*Fl. Pol. exsic.*, nr 198). Woj. konińskie. Gm. Wierzbinek: 16 - Synogać 1964 ZM, dt. LF. Woj. krakowskie. 17 - Kraków-Borek Fałęcki 1952 J. Kornas (*Fl. exsic.*, nr 494). Woj. legnickie. Gm. Lubin: 18 - Raszkówka 1965 K. Pender (*Fl. sil. exsic.*, nr 748). Woj. łódzkie. 19 - Aleksandrów Łódzki 1955 RS. 20 - Główno 1948 SN (JM 60). M. Łódź: 21 - Arturówek a) 1948 JM, b) 1956 H. Łebek (JM 60); 22 - Chałuży 1981 GO; 23 - Helenówek ? ? (JM 60); 24 - Łagiewniki a) 1949 W. Nawrocka, b) 1956 HKo (JM 60), c) 1960 ZKu; 25 - Ruda Pabianicka 1949 I. Sobczyk (JM 60). 26 - Rzgów 1950 JGał (JM 60). Gm. Zgierz: 27 - Grotniki 1970 HB; 28 - Łuźmierz 1955 TChm (JM 60); 29 - Szczawin ur. 1972 EF (EF 84); 30 - Zgierz-Chełmy ur. 1973 IJa. Woj. ostrołęckie. Gm. Lelis: 31 - Łodzińska 1961 JGa. Woj. piotrkowskie. Gm. Bełchatów: 32 - Piaszki ur.

1978 EGa, HMar. Gm. Inowłódz: 33 - Spała ? T. Kucharski (JM 60). Gm. Kleszczów: 34 - Łuszczanowice II 1977 HR, JK; 35 - Rogowiec 1981 MTu, ZKo; 36 - Słok ur. 1978 TC, AGrze, JMie; 37 - Wola Grzymalina ur. od. 65d 1978 JUr, EW. Gm. Kluki: 38 - Zarzeczce 1981 MTu, ZKo. Gm. Koluszki: 39 - Gałkówka 1952 JB (JM 60). Gm. Mniszków: 40 - Błogie od. 32 1971 LF. 41 - Piotrków Trybunalski ? ? Gm. Przedbórz: 42 - Wierzchlas ur. k. Wojciechowa a) 1970 KWój, b) 1971 UZ. Gm. Ręczno: 43 - Bąkowa Góra 1981 PW. Gm. Sulejów: 44 - Lubień 1969 EDa (JK 81). Gm. Tuszyn: 45 - Modlica a) 1948 JM, b) 1950 H. Drożdż, T. Miśkiewicz, M. Lipińska, c) 1954 T. Łaska, d) 1955 TChm (JM 60); 46 - Molenda a) rez. 1948 MN, BKra, b) ur. 1968 MLe. Gm. Wolbórz: 47 - Lubiaszów rez. od. 233 1981 KJó, LŚ. Woj. płockie. 48 - Gostynin-Bratoszewo 1959 JKO. 49 - Łęczyca 1950 H. Nowakowska, T. Kurzyńska (JM 60). Gm. Szczawin Kościelny: 50 - Misiadła 1961 HKa. Woj. radomskie. Gm. Drzewica: 51 - Żardki 1973 LF. Gm. Mogielnica: 52 - Świdno a) 1973 LF, b) 1974 JJaG (JJaG 78); 53 - Tomczyce ur. 1971, 1973 JJaG (JJaG 78). 54 - Radom-Żakowice 1973 LZ, dt. LF. Woj. sieradzkie. Gm. Brzeźnio: 55 - Kliczków 1977 JK (JK 79). Gm. Burzenin: 56 - Będków 1977 JK (JK 79). Gm. Dobron: 57 - Pawlikowice ur. od. 128d 1980 GO. Gm. Działoszyn: 58 - Niżankowice ur. od. 139g 1981 MKu (MKu 86); 59 - Wapienik Las k. kol. Lisowice 1979 LF (LF, KC, RO 86); 60 - Węże rez., Góra Zelce 1974 MSt (LF, KC, RO 86); 61 - Zalesiaki 1966 RO (RO 68). Gm. Lutomiersk: 62 - Zofiówka 1969 EU (EF 76). 63 - Łask a) 1950 K. Orlik (JM 60), b) 1975 JKar; 64 - Ostrów ur. od. 176h 1979 GO, dt. LF. Gm. Sieradz: 65 - Bogumiłów 1970 TZA (TZA 74); 66 - Sieradz-Męcka Wola 1955 A. Majewska. Gm. Warta: 67 - Miedźno ur. od. 92a 1979 ARo, KLo. Gm. Widawa: 68 - Izydorów 1966 RO (RO 68). Gm. Wierzchlas: 69 - Kamion, G. Kulowa 1976 JBa (LF, KC, RO 86); 70 - G. Korzenno 1976 EDe (LF, KC, RO 86). Woj. skierniewickie. Gm. Brzeziny: 71 - Szymaniszki 1975 ABo, MM, KW. Gm. Kowiesy: 72 - Chojnata 1971 JJaG (JJaG 78). 73 - Mszczonów 1978 AF. Gm. Łyszkowice: 74 - Pszczonów ur. 1985 EŻ. Gm. Skierniewice: 75 - Bażantarnia ur. 1980 AGrz; 76 - Kopanicha rez., Mokra ur. 1980 EKn, AKu. Woj. szczecińskie. 77 - Rewal 1950 BKra. Woj. warszawskie. 78 - Błonie 1973 MŁ. Gm. Kampinos: 79 - Zawady 1974 D. Strelau-Kalinowska. 80 - Legionó-

wo 1974 ZO, dt. LF. Gm. Łonianki: 81 - Dziekanów Leśny 1973 JC, dt. LF. Gm. Skrzyszew: 82 - Łajski 1967 HS. M. Warszawa: 83 - Falenica 1975 MA; 84 - Służew 1973 K. Nowosielska, dt. LF. Woj. włocławskie. Gm. Nieszawa: 85 - Raciążek 1977 JKal. Gm. Włocławek: 86 - Szpetal Dolny 1962 KT; 87 - Włocławek 1956 Bł, dt. LF. Woj. zamojskie. 88 - Zamość 1956 K. Czerkasik, dt. LF. Woj. zielonogórskie. 89 - Jasień 1976 BG. 90 - Zielona Góra 1949 IKuj.

Carex firma Host.

Woj. nowosądeckie. Tatry. 1 - Ciemniak 1955 LF.

Carex flacca Schreber (*C. glauca* Murr.)

Woj. bydgoskie. 1 - Bydgoszcz-Łęgnowo 1978 WLe. Gm. Kruszwica: 2 - Kobylniki 1975 UR, dt. LF. Woj. częstochowskie. 3 - Częstochowa-Mirów 1972 JH (JH 83); 4 - Babiak 1966 HK. Gm. Kochanowice: 5 - Lubockie 1. od. 194 1979 JH (JH 83). Gm. Mstów: 6 - Jaskrów 1965 MW (JH, HK, MŁ 73); 7 - Małusy 1975 JH (JH 83); 8 - Mstów 1964 MW (Ł a w r y n o w i c z 1977). Gm. Woźniki: 9 - Grójec wzg. k. Psar 1978 JH (JH 83). Gm. Wręczyca Wielka: 10 - Pierzchno 1. k. kopalni Grodzisko 1972 JH (JH 83). Woj. kaliszkie. Gm. Sokolniki: 11 - Ryś ur. 1975 KNo GCy; 12 - Szustry ur. 1974 AGor. Woj. konińskie. Gm. Sompolno: 13 - Zofia 1963 ZM. Woj. kieleckie. 14 - Łopuszno 1955 GS. Woj. nowosądeckie. Gm. Łącko: 15 - Maszkowice 1949 SK. Gm. Szczawnica-Krościenko: 16 - Dolina 1949 SK; 17 - k. źródeł Stefana i Michaliny 1950 LF; 18 - w drodze na Trzy Korony 1950 LF. Gm. Zakopane: 19 - Bogówka k. Kuźnic 1955 LF; 20 - Dolina Białego 1964 MGo, MW. Woj. piotrkowskie. Gm. Kobieli Wielkie: 21 - Jasień rez. 1958 EC (JM 60). Gm. Mniszków: 22 - Zarzęcin 1956 LF. Gm. Ręczno: 23 - Bąkowa Góra od. 34j, 36g 1981 PW. 24 - Rozprza 1977 LF. 25 - Tomaszów Maz. - Niebieskie Źródła rez. 1960 RO. Woj. płockie. Gm. Szczawin Kościelny: 26 - Misiadła 1961 HKa. Woj. radomskie. Gm. Mogielnica: 27 - Rykały ur. 1973 JJaG (JJaG 78). Woj. sieradzkie. Gm. Działoszyn: 28 - G. Raciszyn 1976 MDudz, dt. LF. Gm. Sieradz: 29 - Zalesie 1972 Tza (Tza 74). Gm. Widawa: 30 - Wielka Wieś 1967 RO (O l a c z e k 1969). 31 - Złoczew 1948 JM (JM 60 bez

znaku +). Woj. skierniewickie. Gm. Skierniewice: 32 - Grabina ur. 1983 WPi (WPi w druku). Woj. wałbrzyskie. 33 - Kłodzko 1963 J. Giedroń (Pl. sil. exsic., nr 646). Woj. wrocławskie. Gm. Kostomłoty: 34 - Chmielów 1956 WKr. Gm. Łagiewniki: 35 - Pustków Wilczkowski 1956 Mu.

Carex humilis Leyss.

Woj. lubelskie. Gm. Wólka: 1 - Długie 1951 D. Fijałkowski (Pl. exsic. Pal. Lublinensis, nr 171).

Carex lasiocarpa Ehrh.

Woj. białostockie. 1 - Białowiecki Park Narodowy 1957 LF. Woj. bydgoskie. Gm. Brusy: 2 - Laska 1974 W. Gugnacka (Exsic. Toruniensis, nr 21). Woj. częstochowskie. 3 - Częstochowa-Kręciwilk 1978 JH (JH 83). Gm. Herby: 4 - Kieszki ur., Chwostek 1. od. 72g 1976 JH (JH 83). Gm. Janów: 5 - Dziadówki 1. od. 110 1972 JH (JH 83). Woj. gorzowskie. Gm. Kłodawa: 6 - Santoczno 1964 SSk. Woj. piotrkowskie. Gm. Przedbórz: 7 - Piskorzaniec ur. k. Borowa 1968 AU, MWn. Gm. Sulejów: 8 - Lubień a) 1968 EDa, dt. LF, b) 1969 EDa (JK 81). Gm. Sulmierzyce: 9 - Wola Wydrzyna ur. 1965 JKa. Gm. Szczerców: 10 - Święte Ługi torf. 1964 MWR, DKrz. Gm. Tomaszów Maz.: 11 - Jeleń rez. 1980 MM (MM 84). Woj. sieradzkie. Gm. Brzeźnio: 12 - Pyszków 1970 TZA (TZA 74). Gm. Warta: 13 - Glinno-Ługi 1973 DKrz. Woj. skierniewickie. Gm. Skierniewice: 14 - Grabina ur. 1983 WPi (WPi w druku). Woj. szczecińskie. Gm. Gryfino: 15 - Międzyodrze 1958 LF.

Carex limosa L.

Woj. bydgoskie. 1 - jez. Kały 1973 W. Gugnacka (Exsic. Toruniensis, nr 22). Woj. chełmskie. Gm. Urszulin: 2 - Wólka Wytycka 1964 RO. Woj. częstochowskie. Gm. Herby: 3 - Kieszki ur., Chwostek 1. od. 72g 1976 JH (JH 83). Woj. łomżyńskie. Gm. Gościń: 4 - Czerwone Bagno rez. 1963 LF. Woj. olsztyńskie. Gm. Lidzbark Warm.: 5 - Łaniewo 1979 MDz. Gm. Piecki: 6 - Diabelskie Jezioro k. Zgonu 1959 LF. Woj. piotrkowskie. 7 - Kodrąb 1966 JH (JH 68). Gm. Przedbórz: 8 - Piskorzaniec ur. k. Borowa

1968 MWn, HR. Woj. suwalskie. Gm. Ruciane-Nida: 9 - jez. Gryżewskie na S od Iznoty 1981 M. Ławrynów, RO. Gm. Suwałki: 10 - Krzywe 1973 Obóz Stud. Koła LOP. Woj. szczecińskie. Gm. Przybiernów: 11 - jez. Czarcie 1971 DKrz. Woj. wałbrzyskie. 12 - Zieleniec k. Dusznik 1961 S. Gołowin (*Fl. sil. exsic.*, nr 249).

Carex michelii Host.

Woj. lubelskie. 1 - Kazimierz Dolny 1969 JK.

Carex montana L.

Woj. białkopodlaskie. Gm. Podedworze: 1 - Opole 1950 J. Szymaniak, dt. LF. Woj. białostockie. Gm. Białowieża: 2 - Czerlonka 1954 LF. Woj. bielskie. Gm. Goleiszów: 3 - Chełm wzg. a) 1969 WB, dt. LF, b) 1971 WB. Gm. Skoczów: 4 - Pierściec "Łom" 1970 WB. Woj. częstochowskie. 4 - Częstochowa-Mirów, Babiak 1966 HK. Gm. Miedźno: 5 - Rębielice 1. od. 44 1977 JH (JH 83). Gm. Pajęczno: 6 - Niwiska Górne 1966 RO (RO 68). Gm. Popów: 7 - Popów 1. od. 17, 29, 39 1977, 1978 JH (JH 83); 8 - Zagórze 1. od. 36 1977 JH (JH 83). Woj. kieleckie. Gm. Charsznica: 9 - Biała Góra k. Tunelu 1952 A. Medwecka-Kornaś, J. Kornaś (*Pl. Pol. exsic.*, nr 487). Gm. Nowa Słupia: 10 - Serwis-Dąbrowa od. 3 1977 BJJ. Woj. łódzkie. M. Łódź: 11 - Łagiewniki 1973 Roźniecka; 12 - Rogi 1955 Milewska (JM 60). 13 - Zgierz-Chełmy 1950 I. Linda, dt. LF. Woj. nowosądeckie. Gm. Szczawnica-Krościenko: 14 - k. Polany Wyrobek w drodze na Trzy Korony 1950 LF. Woj. piotrkowskie. Gm. Inowłódz: 15 - Żądłowice ur. 1967 JJa. Gm. Przedbórz: 16 - Piskorzaniec ur. 1967 ZWn. Gm. Tuszyń: 17 - Molenda rez. 1948 BKra, dt. LF. Gm. Wolbórz: 18 - Lubiaszów Nowy 1973 Krawczyk, dt. LF. Woj. płockie. Gm. Łęczyca: 19 - Błonie 1950 W. Orczykowski, dt. LF. Woj. radomskie. Gm. Mogielnica: 20 - Brzostowiec ur. 1971 JJaG (JJaG 78); 21 - Rykały ur. 1973 JJaG (JJaG 78). Woj. sieradzkie. Gm. Działoszyn: 22 - Góra Krzemionki k. Węży 1977 KC (LF, KC, RO 86); 23 - Niżankowice ur. od. 139g, 142a 1981 MKu (MKu 86). Gm. Warta: 24 - Małków 1967 RO, dt. LF (publikowane jako *C. pilulifera* - O l a c z e k 1964). Gm. Wierzchlas: 25 - Mierzyce ur. od. 224 1981 MKu (MKu 84). Woj. skierniewickie. Gm. Brzeziny: 26 - Szymaniszki 1975 ABo, MM,

KW. Gm. Rawa Maz.: 27 - Kaleń ur. 1972 JJaG (JJaG 78). Gm. Sadkowice: 28 - Trębaczew 1971 JJaG (JJaG 78). Woj. wrocławskie. 29 - Ślęza k. Sobótki 1953 M. Tokarski (*Fl. sil. exsic.*, nr 22).

Carex ornithopoda Willd.

Woj. nowosądeckie. Gm. Zakopane: 1 - Bogówka wzg. k. Kuźnic 1955 LF.

Carex pallescens L.

Woj. białkopodlaskie. Gm. Stara Kornica: 1 - Koszelówka 1952 L. Woj. bielskie. 2 - Goleiszów 1959 WB. 3 - Istebna-Szymcze 1972 MDu. Woj. bydgoskie. 4 - Bydgoszcz-Miedzyń 1956 JMa. Woj. częstochowskie. Gm. Blachownia: 5 - Blachownia 1. od. 5 1973 JH (JH mpis); 6 - Wręczyca 1. od. 208 1973 JH (JH mpis). Gm. Dąbrowa Zielona: 7 - Knieja 1. k. św. Anny 1965 MC, AJ, SZ. Gm. Herby: 8 - Boronów 1. od. 121a JH (JH mpis); 9 - Lisów 1. od. 58 1975 JH (JH mpis). Gm. Kłomnice: 10 - Skrzydlów od. 216 1978 MŚw. Gm. Koniecpol: 11 - Borek ur. 1959, 1960 KL, HU; 12 - Jatno ur. 1965 KC, SL. Gm. Konopiska: 13 - Aleksandria 1. od. 228 1975 JH (JH mpis); 14 - Kijas 1972 JH (JH mpis). Gm. Koszęcin: 15 - Jeleniak-Mikuliny rez. 1970 WBr; 16 - Wierzbie ur., Ciszowa 1. od. 253h 1979 JH (JH mpis). Gm. Lipie: 17 - Wapienik 1. od. 128a 1976 JH (JH mpis). 18 - Mstów 1979 JH (JH mpis). Gm. Pajęczno: 19 - Murowaniec rez. 1962 RO (RO 65). Gm. Wręczyca Wielka: 20 - Pierzchno 1. k. kopalni Grodzisko 1972 JH (JH mpis); 21 - Skrzyszów 1. od. 163 1976 JH (JH mpis). Woj. kaliskie. Gm. Sokolniki: 22 - Ryś ur. a) k. Jasienia 1976 JJę, b) k. Rysia 1975 KNO; 23 - Szustry ur. 1976 BRu, BO, JA. Woj. kieleckie. Gm. Bodzentyn: 24 - Dol. Czarnej Wody 1976 BJJ. Gm. Nowa Słupia: 25 - Łysa Góra a) Bielnik 1975, 1977 BJJ, b) od. 204 1976 EJJ. Gm. Radoszyce: 26 - Wyszyna Rudzka 1977 MWil. Woj. konińskie. Gm. Przedecz: 27 - Rogóźno ur. od. 193h GO. Gm. Przykona: 28 - Zwierzyniec 1. 1978 JKrzyw (K r z y w a ń s k a 1984). Gm. Sompolno: 29 - Zofia 1963 ZM.- Woj. krakowskie. 30 - Skała 1970 B. Młynarczyk. Woj. łomżyńskie. Gm. Szepietowo: 31 - Średnica 1965 AGi, dt. LF. Woj. łódzkie. 32 - Głowno 1975 ABO MM, KW; 33 - Głowno-Osiny 1966 IG. M. Łódź: 34 - Łagiewniki a)

1956 HKo, dt. LF, b) 1963 KJan, c) od. 15-17, 20, 24-27 1973 Cze; 35 - Marysin 1947 Pszczółkowska (JM 60); 36 - Rogi 1954 R. Jamka. Gm. Nowosolna: 37 - Wiączyń a) 1955 KD (JM 60), b) 1958 RO (RO 62), c) 1978 MGr. Gm. Pabianice: 38 - Dąbrowa-Pawlikowice ur. od. 153 JKF. Gm. Stryków: 39 - Zarebów 1975 MKo, MLen. Gm. Zgierz: 40 - Grotniki 1971 JK; 41 - Krogulec ur. 1971 EF (EF 84); 42 - Lućmierz 1955 LF, JPa (JM 60); 43 - Szczawin ur. 1971, 1972 EF (EF 84). Woj. nowosądeckie. Gm. Szczawnica-Krościenko: 44 - w pobliżu Sokolicy 1950 LF (for. *alpestris* Schur) Gm. Zakopane: 45 - Bogówka wzg. k. Kuźnic 1955 LF (for. *alpestris* Schur). Woj. ostrołęckie. Gm. Klembów: 46 - Dębina rez. 1962 BChr. Gm. Siennica: 47 - Pogorzel 1970 BDę. Woj. piotrkowskie. Gm. Aleksandrów: 48 - Jaksonek ur. a) 1973 JK (JK 81), b) 1981 HAN; 49 - Taraska od. 162a, b) 1981 MGAł. Gm. Bełchatów: 50 - Piaski ur. 1978 EGA, HMar. Gm. Gómunice: 51 - Fryszerka 1967 HU. Gm. Inowódz: 52 - Żądłowice ur. 1967 JJa (J a k u b o w s k a - G a b a r a 1972). Gm. Kleszczów: 53 - Łękińsko 1977 HR, JO; 54 - Łuszczanowice I 1977 HR, JO; 55 - Łuszczanowice ur. 1978 EŁu, BMo, DPiā; 56 - Słok ur. 1978 TC, AGRze, JMię; 57 - Wola Grzymalina od. 66b, 76c 1978 JUr, EW. 58 - Kobile Wielkie od. 154a, 155a, 156a, 158a, b 1957, 1958 KS, ZW (JM 60). 59 - Kodrąb 1965, 1966 JH (JH 68). Gm. Koluszki: 60 - Gałkówka 1952 LF (JM 60); 61 - Justynów 1955 TChm (JM 60). Gm. Lubochnia: 62 - Kruszewiec ur. 1973 EKO (R u t o w i c z, S o w a 1978); 63 - Małecz ur. 1985 AMatu. Gm. Mniszków: 64 - Błogie rez. od. 85c, 86d 1979 (MKu w druku); 65 - Mały Zarzęcin 1972 JK; 66 - Zarzęcin 1972 JH, KP, JSt. Gm. Przedbórz: 67 - Piskorzeniec ur. 1967 ZWn; 68 Przedbórz 1947 JL; 69 - Taras 1952 SLā; 70 - Wierzchlas ur. k. Wojciechowa 1971 UZ; 71 - Zuzowy ur. 1968 Gaj. Gm. Ręczno: 72 - Bąkowa Góra 1981 PW; 73 - Wielkopole rez. od. 147f, g 1983 KŻ. 74 - Rokiciny 1965 HP, SS (BJJ 79). 75 - Rozprza 1977 LF. Gm. Sulejów: 76 - Lubień 1969 EDā, JK (JK 81); 77 - Łęczno 1973 JK (JK 81); 78 - Podlubień 1973 JK (JK 81). Gm. Sulmierzyce: 79 - Wola Wydrzyna ur. 1965 JG, BP. Gm. Szczerców: 80 - Józefina 1965 JH. Gm. Tomaszów Maz.: 81 - Jeleń rez. 1979 MM (MM 84); 82 - Józefów od. 103f 1974 JK (JK 81); 83 - Nagórzyce 1974 JK (JK 81); 84 - Smardzewice 1973 JK (JK 81). Gm. Tuszyn: 85 - Modlica a) 1948 JB, b) 1955 TChm (JM

60), c) 1965 KWi; 86 - Molenda rez. a) 1948 W. Wołosiecka, MN, b) od. 39b, c, d ES, BW, KWi; 87 - Poddebina od. 36 1970 MWi. Gm. Wola Krzysztoporska: 88 - Jeżów rez. 1961 RO. Gm. Wolbórz: 89 - Lubiaszów a) 1956, 1959 HU (JM 60), b) od. 233 1981 KJó, LŚ; 90 - Meszcze a) rez. 1974 JK (JK 81), b) ur. 1985 SPO. Woj. pło-ckie. 91 - Gostynin 1954 JKO, dt. LF; 92 - Gostynin-Rataje 1958 JKO. Gm. Kutno: 93 - Gołębiew ur. 1969, 1970 TL; 94 - Strzegocin ur. 1970 AG. Gm. Łęczyca: 95 - Topola Królewska 1955 ST (JM 60 bez znaku +). Gm. Szczawin Kościelny: 96 - Helenów 1957, 1958 HKA. Woj. radomskie. Gm. Mogielnica: 97 - Brzostowiec ur. 1971 JJaG (JJaG 78); 98 - Izabelin ur. 1971 JJaG (JJaG 78). Gm. Pniewy: 99 - Jeziora ur. 1972 JJaG (JJaG 78). Woj. siedleckie. Gm. Mrozy: 100 - Bernatowizna rez. 1962 BM. Woj. sieradzkie. Gm. Brzeźnio: 101 - Ruszków 1969 TZA (TZA 74). Gm. Działoszyn: 102 - Niżankowice ur. od. 143a 1981 MKu (MKu 86). Gm. Konopnica: 103 - Rychłocice ur. od. 12f 1977 GST. Gm. Lutomiersk: 104 - Zofiówka 1969 EU (EF 76). Gm. Łask: 105 - Kolumna od. 152b 1980 GO, dt. LF; 106 - Ostrów ur. od. 172b, 175b 1980 GO. Gm. Pątnów: 107 - Madeły kol. 1977 KC (LF, KC, RO 86). Gm. Siemkowice: 108 - "Mokry Las" k. Siemkowic 1984 MPE. Gm. Warta: 109 - Bartochów 1968 JKrzyw, MKr, dt. LF; 110 - Borek Lipiński 1949 JB; 111 - Włyn ur. a) k. Miedźna od. 103g 1979 ARO, KLO, b) k. Rossoszyce 1979 EMA, BKag, BJ. Gm. Wartkowice: 112 - Małewilkowice 1963, LF, JH. Gm. Wieluń: 113 - Lasek Kurowski ur. k. Piasków 1983 JWo. Gm. Wierzchnas: 114 - Mierzyce ur. od. 224a 1981 MKu, dt. LF (MKu 84); 115 - Ruda ur. od. 244a 1979 MKu. Gm. Zduńska Wola: 116 - Jabłecznik rez. 1976 RS. Gm. Żłoczew: 117 - Komarówka rez. 1960 RS (S o w a 1964); 118 - Nowa Wieś rez. a) 1962 BPyt, LSch, b) od. 154g 1984 ABu, ESp; 119 - Stolec ur. 1977 HSz; 120 - Żłoczew 1948 JM (JM 60). Woj. skier-niewickie. Gm. Biała Rawska: 121 - Franopol ur. 1972 JJaG (JJaG 78). Gm. Bolimów: 122 - Wólka Łasiecka 1983 HMAK. Gm. Brzeziny: 123 - Janinów ur. 1975 ULo (R u t o w i c z, S o w a 1976). Gm. Dmosin: 124 - Kołacinek 1967 ZA. 125 - Głuchów 1973 JJaG (JJaG 78). Gm. Jeżów: 126 - Leszczyny l. 1964 HP, SS. Gm. Kowiesy: 127 - Las Jeruzalski ur. 1970 JJaG (JJaG 78). Gm. Łyszkowice: 128 - Pszczonów ur. 1985 EŻ. Gm. Mszczonów: 129 - Osuchów ur. 1972 JJaG (JJaG 78); 130 - Petrykozy 1972 JJaG (JJaG

78). 131 - Nieborów 1983 ES_p, ES_{to}. Gm. Rawa Maz.: 132 - Kaleń ur. 1972 JJaG (JJaG 78); 133 - Rawski Las ur. 1970 JJaG (JJaG 78). Gm. Sadkowice: 134 - Trębaczew a) 1960 JH, RO (JM, JH, RO, HÜ 63). Gm. Skierniewice: 135 - Bażantarnia ur. od. 2201 1980 AGr_{ze}; 136 - Grabina ur. od. 209 1968 BDz, MWo; 137 - Ruda ur. 1983 WPi (WPi w druku). Woj. tarnowskie. Gm. Szczucin: 138 - Wólka Mędrzechowska 1954 TWój, dt. LF. Woj. warszawskie. 139 - Wołomin-Nowa Wieś 1970 JPoc. Woj. zamojskie. 140 - Hrubieszów 1949 ZKr. Woj. zielonogórskie. 141 - Jasień 1976 B_C.

Uwaga. Brak arkuszy z Tuszyna, Zgierza i Jasienia podanych przez M o w s z o w i c z a (1960).

Carex panicea L.

Woj. białkopodlaskie. 1 - Parczew 1957 ?, dt. LF. Woj. bielskie. Gm. Goleiszów: 2 - Chełm wzg. 1969 WB. 3 - Istebna-Suszki 1972 MDu. Gm. Ustroń: 4 - Jelenica 1968 WB. Woj. bydgoskie. 5 - Bydgoszcz-Łęgnowo 1978 WLe, dt. LF. 6 - Kruszwica 1969 Ł. Banach. Gm. Nakło n. Notecią: 7 - Trzeciewnica 1956 AGo. Woj. chełmskie. Gm. Urszulin: 8 - Wólka Wytycka 1964 LF, RO. Woj. częstochowskie. 9 - Częstochowa-Błeszno 1974 JGaj. Gm. Herby: 10 - Kieszki ur., Chwostek 1. od. 72g 1976 JH (JH mpis). Gm. Koszęcin: 11 - Jeleniak-Mikuliny rez. 1970 WBr. 12 - Mstów 1965 MW. 13 - Pajęczno 1975 HKow. Gm. Żytno: 14 - Dębowiec 1964 RO; 15 - Rędziny ur. 1965 SS, HP. Woj. kaliskie. Gm. Wieruszów: 16 - Mysznary 1963 DM. Woj. kieleckie. Gm. Bodzentyn: 17 - Chrósty ur. od. 54 1977 BJJ; 18 - Grabowo 1963 LF; 19 - Mokry Bór ur. od. 29, 30, 63 1976 BJJ. Gm. Nowa Słupia: 20 - Łysa Góra-Bielnik 1976 BJJ. Woj. konińskie. 21 - Konin-Wilków 1958 HA. Gm. Kościelec: 22 - Tarnowiec 1954 HA, dt. LF. Woj. łódzkie. Gm. Brójce: 23 - Huta Wiskicka 1962, AK, BSk_r. 24 - Głowno-Osiny 1966 IG. Gm. Konstantynów Łódzki: 25 - Konstantynów 1956 KD (JM 60); 26 - Konstantynów-Ignacew 1956 KD (JM 60); 27 - Żabiczki 1963 LF, JH. 27 - Łódź-Arturówek 1956 KD (JM 60). Gm. Zgierz: 28 - Szczawin ur. 1973 EF (EF 84). Woj. nowosądeckie. Gm. Zakopane: 29 - Bogówka k. Kuźnic 1955 LF. Woj. olsztyńskie. Gm. Dąbrówno: 30 - Leszcz 1977 EWil. Gm. Lidzbark Warm.: 31 - Łaniewo 1979 MDz. 32 - Olsztyn 1956 WPo. Woj. piotrkowskie. Gm.

Bełchatów: 33 - Piaski ur. 1978 EGa, HMar. Gm. Gomunice: 34 - Fryszerka 1967 HU. Gm. Inowódz: 35 - Żądłowice 1967 EZ (J a k u b o w s k a - G a b a r a 1972). Gm. Kleszczów: 36 - Czyżów 1964 JH. Gm. Kluki: 37 - Chmielowiec 1963 JH. Gm. Kobile Wielkie: 38 - Jasień a) 1958 EC, b) 1959 HU (JM 60); 39 - Kobile Wielkie od. 158 1958 KS (JM 60). 40 - Kodrąb 1966 JH. Gm. Mniszków: 41 - naprzeciw Swolszowic, prawy brzeg Pilicy 1956 LF; 42 - Zarzęcin 1972 AKor. 43 - Opoczno 1969 SZA, dt. LF. Gm. Przedbórz: 44 - Dawidów ur. k. Wojciechowa 1970 HL. Gm. Radomsko: 45 - Bobry 1970 MŁa. Gm. Ręczno: 46 - Bąkowa Góra 1981 PW; 47 - Wielkopole rez. od. 147f 1983 KŻ. 48 - Rozprza 1977 LF. Gm. Sulejów: 49 - Barkowice Mokre 1972 KP, JSt. Gm. Sulmierzyce: 50 - Wola Wydrzyna ur. 1965 JKa. Gm. Szczerców: 51 - Józefina 1963 JH; 52 - Lubiec torf. 1963 MW, DKrz; 53 - Szczerców 1963 JH; 54 - Zbyszek 1978 LKu, WPrz. Gm. Tomaszów Maz.: 55 - Tomaszów Maz.-Niebieskie Źródła 1960 RO (JM, RO 61). Gm. Tuszyn: 56 - Modlica 1955 TChm (JM 60); 57 - Poddebina-Las od. 36n 1970 MWi; 58 - Tuszyn 1954 TChm (JM 60); 59 - Tuszyn-Las 1955 TChm. Gm. Żelów: 60 - Pawłowa 1977 HC. Woj. płockie. Gm. Łeczyca: 61 - Błonie 1955 ST (JM 60). Gm. Nowy Duninów: 62 - Duninów 1961 JKO. Woj. radomskie. 63 - Kozienice 1975 EWil, dt. LF. Woj. sieradzkie. Gm. Brzeźnio: 64 - Próba 1969 TZa. Gm. Dobroń: 65 - Chechło 1968 DO. Gm. Konopnica: 66 - Szynkielów 1977 IGó. Gm. Łask: 67 - Okup Mały 1957 MT (JM 60). Gm. Pątnów: 68 - Mały Bieniec 1976 LK (LF, KC, RO 86). Gm. Sędziejowice: 69 - Grabia 1975 Z. Starczewska. Gm. Sieradz: 70 - Bogumiłów 1969 TZa (TZa 74). Gm. Warta: 71 - Bartochów 1969 JKrzyw, MKr; 72 - Włyn ur. k. Rossoszycy 1979 EMat, BKag, BJ. Gm. Widawa: 73 - Wielka Wieś 1965 RO. Woj. skierniewickie. Gm. Brzeziny: 74 - Tadzín 1975 EKa, MKo, MLen. 75 - Dmosin 1967 ZA. Gm. Skierniewice: 76 - Grabina ur. 1983 WPi (WPi w druku). Woj. wałbrzyskie. 77 - Bardo Śląskie 1953 KN (*Fl. sil. exsic.*, nr 248). Woj. warszawskie. 78 - Błonie 1973 MŁ. Gm. Skrzyszew: 79 - Wieliszew 1966 HS. 80 - Warszawa-Falenica 1974 MAn. 81 - Wołomin-Nowa Wieś 1970 JPoc. Woj. wrocławskie. 82 - Milicz 1970 MBO.

Carex pilosa Scop.

Woj. białostockie. 1 - Białowiecki Park Narodowy 1957 LF.

Woj. kieleckie. Gm. Charsznica: 2 - Tunel 1952 S. Myczkowski (Pl. Pol. *exsic.*, nr 1982). Woj. wałbrzyskie. Gm. Ziębiec: 3 - Skalnica 1972 K. Pender (Pl. sil. *exsic.*, nr 1122). Woj. zamojskie. Gm. Grabowiec: 4 - Czechówka 1951 D. Fijałkowski (Pl. *exsic* Pal. Lublinensis).

Carex pilulifera L.

Woj. częstochowskie. Gm. Blachownia: 1 - Blachownia 1. od. 5 1973 JH (JH mpis); 2 - Wręczyca 1. od. 208, 221h 1973, 1978 JH (JH mpis). Gm. Ciasna: 3 - Ciasna 1. od. 199 1979 JH (JH mpis). Gm. Dobrodzień: 4 - Rzędowice 1. od. 156 1979 JH (JH mpis). Gm. Herby: 5 - Boronów 1. od. 121a 1976 JH (JH mpis); 6 - Dębowa Góra 1. od. 157 1976 JH (JH mpis); 7 - Herby 1. od. 187 1973 JH (JH mpis); 8 - Hutki 1. od. 261 1975 JH (JH mpis); 9 - Lisów 1. od. 58 1975 JH (JH mpis). Gm. Kłobuck: 10 - Mażkówki 1. od. 103 1978 JH (JH mpis); 11 - Zagórze 1. od. 98 1977 JH (JH mpis). Gm. Kłomnice: 12 - Skrzydlów od. 219d 1979 MŚw. Gm. Kochanowice: 13 - Kochanowice 1. od. 187 1979 JH (JH mpis). Gm. Konopiska: 14 - Aleksandria I 1974 UB; 15 - Aleksandria 1. od. 169, 200, 228 1975 JH (JH mpis). Gm. Koszęcin: 16 - Jeleniak-Mikuliny rez. 1970 WBr. Gm. Lipie: 17 - Parzymiechy 1. od. 173 1976 JH (JH mpis). Gm. Miedźno: 18 - Rębielice 1. od. 44, 45 1977 JH (JH mpis); 19 - Zagórze 1. od. 65. 1976 JH (JH mpis). Gm. Mstów: 20 - Jaskrów 1965 MW (JH, HK, MŁ 73); 21 - Konin ur. od. 166 1978 JH (JH mpis). Gm. Olesno: 22 - Borki 1. od. 19b, 27 1980 JH (JH mpis). Gm. Olsztyn: 23 - Zielona Góra 1. od. 8 1974 JH (JH mpis). Gm. Pajęczno: 24 - Murowaniec rez. 1962 RO (RO 65). Gm. Pawonków: 25 - Ciasna 1. od. 196 1979 JH (JH mpis). Gm. Poczesna: 26 - Nierada 1973 JH (JH mpis). Gm. Popów: 27 - Osiniec 1. od. 49 1978 JH (JH mpis); 28 - Popów 1. od. 17, 29 1978 JH (JH mpis); 29 - Rębielice 1. od. 10c 1978 JH (JH mpis). Gm. Przyrów: 30 - Stawki 1. od. 5 1973 JH (JH mpis). Gm. Przystajń: 31 - Kuleje 1. od. 23 1979 JH (JH mpis). Gm. Radków: 32 - Świercze 1. od. 152 1980 JH (JH mpis). Gm. Wręczyca Wielka: 33 - Skrzyszów 1. od. 163 1978 JH (JH mpis). Gm. Żytno: 34 - Jatno ur. 1966 KC, SL; 35 - Rędziny ur. 1965 SS, HP. Woj. gorzowskie. 36 - Bogdaniec 1964 SSK. Woj. jelenio-

górskie. 37 - Jelenia Góra-Sobieszów 1969 A. Bień. Woj. kaliskie. Gm. Galewice: 38 - Węglewice rez. 1967 RS (Sowa, Rutowicz 1971). Gm. Sokolniki: 39 - Ryś ur. 1975 KNo; 40 - Szustrzy a) 1974 W. Baj, dt. LF, b) 1976 JKam, MB. Woj. kato-wickie. 41 - Rybnik-Boguszowice 1959 JJ. Woj. kieleckie. Gm. Bodzentyn: 42 - Grabowa 1963 LF; 43 - Góra Miejska od. 14 1977 BJJ; 44 - Góra Stawiana (Psarska) od. 17 1976 BJJ. Gm. Łopusz-no: 45 - Piskorzeniec ur. k. Rudy Pilczyckiej 1968 MWn. Gm. Ra-doszyce: 46 - Wyszyna Rudzka od. 56 1977 MWil. Woj. łódzkie. Gm. Anárespol: 47 - Justynów 1955 TChm (JM 60). 48 - Główno 1975 ABo, MM, KW. 49 - Łódź-Łagiewniki a) 1956 HKo, dt. LF, b) od. 15-17, 20, 24-27 1973 Cze. Gm. Nowosolna: 50 - Wiączyń a) 1955 KD (JM 60), b 1978 MGr. Gm. Zgierz: 51 - Krogulec ur. 1971 EF (EF 84); 52 - Zgierz-Chełmy 1972 LM. Woj. nowosądeckie. Gm. Zakopane: 53 - Gubałówka 1955 LF. Woj. piotrkowskie. Gm. Aleksandrów: 54 - Jaksonek 1981 HAn; 55 - Taraska od. 162b 1981 MGA. Gm. Bełchatów: 56 - Piaski a) 1966 JH (JH 68), b) ur. 1978 EGa, HMar. Gm. Dłutów: 57 - Ślądkowice ur. od. 129 1979 GO. Gm. Inowłódz: 58 - Żądłowice ur. 1967 JJa. Gm. Kamieńsk: 59 - Pytowice 1977 HR, JO. Gm. Kleszczów: 60 - Łuszczanowice II 1977 HR, JO; 61 - Łuszczanowice ur. 1978 EŁu, BMo, DPi; 62 - Słok ur. 1978 TC, AGRze, JMię; 63 - Wola Grzymalina ur. od. 49j, 50k, 51d, 56a 1978 JUr, EW. Gm. Kluczewsko: 64 - Rączki 1971 UZ. Gm. Kobbiele Wielkie: 65 - Jasień rez. 1958 EC (JM 60); 66 - Kobbiele Wielkie ur. od. 155a, 156a, 157a, 158a, b, h 1958 KS, ZW (JM 60). 67 - Końrąb 1966 JH (JH 68). Gm. Koluszki: 68 - Gałkówkę 1955 KD (JM 60). Gm. Lubochnia: 69 - Kruszewiec ur. 1973 EKO (Rutowicz, Sowa 1976); 70 - Małecz ur. 1985 AMatu. Gm. Mniszków: 71 - Błogie a) ur. od. 121 1973 MSt, b) rez. od. 83k, 85h 1979, 1980 MKu (MKu w druku). Gm. Przedbórz: 72 - Da-widów ur. 1971 HL; 73 - Piskorzeniec ur. 1967 ZWn; 74 - Zuzowy ur. 1968 Gaj, dt. LF. Gm. Ręczno: 75 - Bąkowa Góra od. 37b 1981 PW; 76 - Wielkopole rez. od. 147f 1983 KŻ. 77 - Rokiciny 1. 1965 HP, SS (BJJ 79). 78 - Rozprza 1977 LF. Gm. Sławno: 79 - Bratków 1978 WK. Gm. Sulejów: 80 - Lubień 1968 JK (JK 81). Gm. Sulmierzyce: 81 - Wola Wydrzyna a) ur. 1965 JG, BP, b) 1979 JO, LSa. Gm. Tomaszów Maz.: 82 - Jeleń rez. 1980 MM (MM 84); 83 - Nagórzyce 1974 JK (JK 81). Gm. Tuszyn: 84 - Modlica a) 1948

JL, b) 1955 TChm (JM 60); 85 - Molenda rez. a) 1948 SK (JM 60), b) 1963 ES, BW; 86 - Tuszyn 1952 M. Pilarczyk, dt. LF. Gm. Wolbórz: 87 - Lubiaszów a) 1972 W, dt. LF, b) rez. 1974 JK (JK 81), c) rez. od. 234a 1981 KJó, LŚ. Woj. radomskie. Gm. Belsk: 88 - Łęczeszyce ur. 1972 JJaG. Gm. Mogielnica: 89 - Tomczyce ur. 1971 JJaG (JJaG 78). Gm. Nowe Miasto: 90 - Borowiec 1957 LF. Woj. sieradzkie. Gm. Brzeźnio: 91 - Pyszków 1969 TZa (TZa 74). Gm. Dobroń: 92 - Pałusznicza ur. od. 118d 1979 GO. Gm. Działoszyn: 93 - Niżankowice a) ur. od. 128i, 137b, 139b, 146d, f 1976 KSm, MDuż, EDe, GB, b) od. 142b 1981 MKu (MKu 86); 94 - Węże rez., Góra Zelce 1974 MST, dt. LF (LF, KC, RO 86). Gm. Konopnica: 95 - Rychłocice ur. od. 12f, 30a 1977 GST; 96 - Szyńkielów a) 1977 IGó, b) od. 35b 1977 GST, HSz, AZ. Gm. Lutomiersk: 97 - Zofiówka 1969 EU (EF 76). Gm. Łask: 98 - Kolumna ur. od. 152b 1980 GO; 99 - Ostrów ur. od. 176h, 183a 1979 GO; 100 - Rogaczew ur. od. 162g 1981 GO. Gm. Osjaków: 101 - Czernice ur. 1977 BKO, WMe. Gm. Pątnów: 102 - Wronia Woda ur. k. Kępowny 1978 KM, EWo (LF, KC, RO 86). Gm. Siemkowice: 103 - "Mokry Las" 1984 MPE. Gm. Szadek: 104 - Jamno rez. 1961 JSzy (S o w a, S z y m a ń s k i 1966). Gm. Warta: 105 - Miedźno ur. k. Kamionacza od. 108 1979 ARO, KLo; 106 - Włyń ur. k. Rossoszyce 1979 EMat, BKag, BJ. Gm. Wieluń: 107 - Lasek Kurowski ur. 1983 JWO; 108 - Masłowice ur. k. Borowca 1977 BKO, WMe. Gm. Wierchlas: 109 - Góra Korzenno 1976 LK (LF, KC, RO 86); 110 - Mierzycze ur. od. 222a 1979 MKu (MKu 84); 111 - Ruda ur. od. 243d 1979 MKu. Gm. Zduńska Wola: 112 - Jabłecznik rez. 1976 RS. Gm. Złoczew: 113 - Nowa Wieś rez. od. 165c 1983, ABu, ESp. Woj. skierniewickie. Gm. Bolimów: 114 - Wólka Łasiecka 1983 HMAk. Gm. Brzeziny: 115 - Janinów ur. 1975 KL (R u t o w i c z, S o w a 1976). Gm. Kowiesy: 116 - Chojnata ur. 1970 JJaG. Gm. Łyszkowice: 117 - Pszczonów ur. 1984 EŻ. Gm. Nowy Kawęczyn: 118 - Stara Rawa 1979 TBo. Gm. Rawa Maz.: 119 - Rawski Las ur. 1979 JJaG (JJaG 78). 120 - Rogów 1961 ?, dt. RO. Gm. Sadkowice: 121 - Trębaczew a) 1961 RO (JM, JH, RO, HU 63), b) 1971 JJaG (JJaG 78). Gm. Skierniewice: 122 - Bażantarnia ur. od. 260u 1980 AGRz; 123 - Grabina ur. a) od. 206 1967 BDz, MWO, b) 1983 WPi (WPi w druku); 124 - Kopanicha rez., Mokra ur. 1980 EKn, AKul. Woj. szczecińskie. Gm. Świnoujście: 125 - Woliński Park Narodo-

wy 1958 LF. Woj. wałbrzyskie. 126 - Bardo Śląskie 1953 KN (*Fl. sil. exsic.*, nr 248). Woj. warszawskie. Gm. Skrzyszew: 127 - Wieliszew 1967 HS. Woj. wrocławskie. Gm. Wołów: 128 - Zagórzycze 1970 J. Kotowicz, E. Kozioł (*Fl. sil. exsic.*, nr 1018). Woj. zielonogórskie. 129 - Nowe Miasteczko 1977 GR.

Carex pseudocyperus L.

Woj. bydgoskie. Gm. Jeziora Wielka: 1 - Gaj 1974 W. Gugnačka (*Exsic. Torunensis*, nr 23). Woj. częstochowskie. 2 - Częstochowa-Mirów 1964 MW. Gm. Koniecpol: 3 - Jatno ur. 1965 KC, SL. Gm. Przyrów: 4 - Stawki 1948 KO. Gm. Wręczyca Wielka: 5 - Jezioro 1. od. 138 1973 JH (JH mpis). Gm. Żytno: 6 - Sowin ur. 1964 BCh, KB. Woj. elbląskie. Gm. Nowy Staw: 7 - Lipinka Gdańska 1952 H. Skałeczka. Woj. gorzowskie. 8 - Drezdenko 1964 SSk. Woj. kaliskie. Gm. Brzeziny: 9 - Olbina rez. 1980 JCy, dt. LF. Gm. Sokolniki: 10 - Szustry ur. 1976 JJe, JKam. 11 - Stawiszyn 1951 JKrz. Woj. konińskie. 12 - Konin-Laskowiec 1958 HA. Woj. lubelskie. Gm. Wólka: 13 - Długie 1950 D. Fijałkowski (*Pl. exsic. Pal. Lublinensis*, nr 179). Woj. łomżyńskie. Gm. Kolno: 14 - Zabiele 1979 TSi. Woj. łódzkie. 15 - Aleksandrów Łódzki a) 1949 JB, b) 1955 TChm (JM 60). M. Łódź: 16 - Lublinek 1949 I. Sobczyk (JM 60); 17 - Łagiewniki 1956 HKo; 18 - Zdrowie 1949 W. Nowacka (JM 60). Gm. Rzgów: 19 - Bronisin 1962 AK, BSkr; 20 - Grodzisko 1957 BOp (JM 60 pomyłkowo podał pow. radomszczański); 21 - Tadzín 1957 BOp (JM 60). Gm. Zgierz: 22 - Szczawin ur. 1972 EF (EF 84). Woj. olsztyńskie. Gm. Barczewo: 23 - jez. Wadąg 1963 DKO. 24 - Lubawa 1976 JMo. Woj. opolskie. Gm. Lubsza: 25 - Kościerzycze 1972 A. Paziuk. 26 - Niemodlin 1959 PL. Woj. piotrkowskie. Gm. Czerniewice: 27 - Wale ur. 1973 JJaG (JJaG 78). Gm. Gomunice: 28 - Piaszczyce 1964 JH. Gm. Inowłódz: 29 - Żądłowice ur. 1967 SSr, EZ. Gm. Kleszczów: 30 - Słok ur. 1978 TC, AGRze, JMię. Gm. Kodrąb: 31 - Zalesie 1964 JH. Gm. Kluki: 32 - PGR Słupia 1963 JH. Gm. Kobieli Wielkie: 33 - Jasień rez. a) 1957, 1958 EC, b) 1959 HU (JM 60). Gm. Przedbórz: 34 - Piskorzeniec ur. 1968 ZWn; 35 - Przedbórz 1947 JL; 36 - Wola Przedborska 1952 SLa; 37 - Zuzowy ur. 1967, 1968 AU. Gm. Ręczno: 38 - Bąkowa Góra 1981 PW; 39 - Pysowa 1948 JL. Gm. Sulejów: 40

- Barkowice Mokre 1971 JH, KP, JSt; 41 - Podklasztorze 1971 ZTy (DKrz 76). Gm. Sulmierzyce: 42 - Wola Wydrzyna ur. 1965 JKa. Gm. Szczerców: 43 - Lubiec a) 1963 BKa, b) 1964 MJ, c) torf. Lubiec 1963, 1964 MWr, DKrz, d) torf. Święte Ługi 1963 MWr, DKrz; 44 - Szczerców 1963 JH; 45 - Zbyszek torf. 1978 LKu, WPrz. Gm. Tomaszów Maz.: 46 - Karolinów 1971 ZTy (DKrz 76); 47 - Tomaszów Maz.-Niebieskie Źródła rez. a) 1955 JF (JM 60), b) 1960 JM, RO (JM, RO 61). Gm. Tuszyń: 48 - Modlica 1955 TChm; 49 - Molenda ur. od. 34a, b, 35d, f 1968 MLe, EO; 50 - Wolbórka rez. 1956 JBar. Woj. płockie. 51 - Gostynin 1958 JKo. Gm. Góra Św. Małgorzaty: 52 - Witaszewice 1955 ST (JM 60). 53 - Krośniewice 1948 JM (JM 60). Gm. Szczawin Kościelny: 54 - Misiadła 1961 HKa. Woj. poznańskie. Gm. Tarnowo Podgórne: 55 - Lusowo 1957 JGra. Woj. radomskie. Gm. Błędów: 56 - Wilków ur. 1971 JJaG (JJaG 78). 57 - Radom 1959 ML. Woj. siedleckie. Gm. Stanisławów: 58 - Papiernia 1955 LF, TChm. Woj. sieradzkie. Gm. Brzeźnio: 59 - Próba 1969 TZa (TZa 74). Gm. Dobroń: 60 - Chechło 1969 DO. Gm. Konopnica: 61 - Rychłocice ur. 1977 GST; 62 - Szynkielów 1977 IGó. Gm. Lutomiersk: 63 - Zofiówka 1963 EU (EF 76). Gm. Łask: 64 - Okup Mały 1957 MT (JM 60). Gm. Pątnów: 65 - Mały Bieniec 1976 LK (LF, KC, RO 86). Gm. Warta: 66 - Bartochów 1968 JKrzyw, MKr; 67 - Reduchów ur. 1979 EMat, BKag, BJ. Gm. Widawa: 68 - Siemichów 1949 P. Mielczarek. Gm. Wierzchlas: 69 - Krzeczów ur. 1976 LK (LF, KC, RO 86). Gm. Złoczew: 70 - Nowa Wieś rez. od. 165d 1984 ABu, Esp. Woj. skierniewickie. Gm. Bolimów: 71 - Sokołów 1980 J. Liberadzka. Gm. Nowy Kawęczyn: 72 - Stara Rawa 1979 TBo. Gm. Sadkowice: 73 - Jajkowice 1973 JJaG (JJaG 78). Gm. Skiernewice: 74 - Bażantarnia ur. 1980 AGrz; 75 - Grabina ur. 1983 WPi (WPi w druku). Woj. słupskie. 76 - Łeba 1951 JKrz, JJe. Woj. szczecińskie. 77 - Szczecin-Kłęskowo rez. 1958 RS, RO. Gm. Świnoujście: 78 - Woliński Park Narodowy, k. jeziora 1958 LF. Woj. toruńskie. Gm. Brodnica: 79 - Niskie Brodno 1968 MG. Woj. warszawskie. 80 - Błonie-Osiek 1973 MŁ. Gm. Michałowice: 81 - Komorów 1970 AKoe. Gm. Raszyn: 82 - Sękocin 1952 KJu. Gm. Izbica Kujawska: 83 - Gaj Stolarski 1972 BJa; 84 - Las Widły n. jez. Długim 1983 RO, Esp. 85 - Kowal 1969 SWi. Woj. wrocławskie. Gm. Środa Śląska: 86 - Szczepanów 1963 A. Krawiecowa, W. Berdowski (*Fl. sil. exsic.*, nr 671). Woj. zielonogórskie. 87 - Jasień 1976 BG.

Carex riparia Curt.

Woj. bydgoskie. Gm. Jeziora Wielka: 1 - Gaj k. jez. Wójcickiego 1974 W. Gugnacka (*Exsic. Toruniensia*, nr 24). Woj. częstochowskie. Gm. Żytno: 2 - Dębowiec k. Silniczeki 1963, 1964 RO Woj. kaliskie. Gm. Sokolniki: 3 - Ryś ur. 1975 GCy, dt. LF. Woj. konińskie. Gm. Wierzbinek: 4 - Synogać 1963 ZM. Woj. piotrkowskie. Gm. Przedbórz: 5 - Wola Przedborska 1970 SLA. Gm. Radomsko: 6 - Bobry 1970 DG. Woj. płockie. Gm. Kutno: 7 - Strzegocin ur. 1970 AG, dt. LF. Gm. Łęczyca: 8 - Topola Królewska 1955 ST, dt. LF. Gm. Szczawin Kościelny: 9 - Misiadła 1961 HKA. Woj. radomskie. Gm. Mogielnica: 10 - Świdno ur. 1973 JJaG (JJaG 78). Woj. sieradzkie. Gm. Siemkowice: 11 - "Mokry Las" ur. 1983 MPe. Gm. Sieradz: 12 - Wiechutki 1970 TZa (TZa 74). Gm. Wieruń: 13 - Lasek Kurowski ur. 1983 JWo. Woj. skierniewickie. Gm. Skierniewice: 14 - Ruda ur. 1983 WPi (WPi w druku). Gm. Terezin: 15 - Szymanów 1975 MPŁ, dt. LF. Woj. szczecińskie. Gm. Gryfino: 16 - Międzyodrze 1958 LF. Gm. Stepnica: 17 - Czarnocin 1958 RO. M. Szczecin: 18 - Dąbie 1959 EĆ; 19 - ul. Gdańska przy Porcie Centralnym 1959 EĆ. Woj. toruńskie. 20 - Toruń-Kępa Bazarowa 1949 NR. Woj. wrocławskie. 21 - Swojec k. Wrocławia 1953 KN (*Fl. sil. exsic.*, nr 250).

Carex rostrata Stokes

Woj. białostockie. Gm. Nurzec Stacja: 1 - Klukowicze 1956 SDa, dt. LF. Woj. bielskie. Istebna: 2 - Jasnowice 1972 MDu; 3 - Szymcze 1972 MDu. Woj. bydgoskie. 4 - Brusy 1973 W. Gugnacka (*Exsic. Toruniensia*, nr 25). Woj. częstochowskie. Gm. Kłomnice: 5 - Skrzydlów ur. od. 219d 1978 MŚw. Gm. Koszęcin: 6 - Jeleniak-Mikuliny rez. 1970 WBr. Gm. Mstów: 7 - Jaskrów 1964 MW; 8 - Mstów a) 1963 HSw, dt. LF, b) 1963 MW. Gm. Przyrów: 9 - Wielki Las rez., Stawki 1. od. 16 1972 JH (JH mpis). Gm. Żytno: 10 - Rędziny ur. 1965 SS, HP; 11 - Sowin ur. 1964 BCH, KB, dt. LF; 12 - Żytno ur. 1968 HR. Woj. kaliskie. Woj. Brzeziny: 13 - Brzeziny rez. 1980 EŚ. Woj. katowickie. 14 - Bytom-Miechowice 1948 JJan. Woj. kieleckie. Gm. Bodzentyn: 15 - Dolina Czarnej Wody od. 12 1977 BJJ; 16 - Mokry Bór od. 29, 30

1976 BJJ. Gm. Słupia Nowa: 17 - Łysa Góra-Bielnik 1976 BJJ. Woj. konińskie. 18 - Konin-Laskowice 1958 HA. Woj. łomżyńskie. Gm. Kolno: 19 - Zabiele 1979 TSi. Woj. łódzkie. Gm. Aleksandrów Łódzki: 20 - Aleksandrów 1954 JF (JM 60); 21 - Piaskowa Góra 1954 JF. Gm. Andrespol: 22 - Bedoń 1965 BR, dt. LF. Gm. Brójce: 23 - Gieźówek 1962 AK, BSkr. 24 - Głowno-Osiny 1966 ZA. Gm. Konstantynów: 25 - Konstantynów-Ignacew 1956 KD, dt. LF (JM 60 podaje jako *C. vesicaria* L.); 26 - Żabiczki 1963 LF, JH. M. Łódź: 27 - Łagiewniki a) 1947 JL, b) 1955 RS (JM 60); 28 - Marysin a) 1947 JM, b) 1950 JB (JM 60); 29 - Ruda Pabianicka 1927 EPo, dt. LF. Gm. Nowosolna: 30 - Wiączyń ur. 1978 E. Chalcarz. Gm. Rzgów: 31 - Bronisin 1962 AK, BSkr; 32 - Gospodarz 1957 BOp; 33 - Grodzisko 1957 BOp (JM 60 podaje błędnie powiat poddębicki); 34 - Rzgów a) 1957 BOp (JM 60), b) 1961 K. Marciniak, MWO, G. Hak, TS, c) 1962 AK, BSkr, d) 1974 Wajs. Gm. Stryków: 35 - Nieśuków 1975 EKa, MKo, MLen. Woj. olsztyńskie. Gm. Barczewo: 36 - jez. Wadąg 1962 DKO. Gm. Lidzbark Warm.: 37 - Łaniewo 1979 MDz. Woj. ostrołęckie. Gm. Wyszki: 38 - Tulewo 1973 MKę. Woj. piotrkowskie. Gm. Gomunice: 39 - Piaszczyce 1964 JH. Gm. Gorzkowice: 40 - Wilkoszewice 1977 LF. Gm. Inowrocław: 41 - Żądłowice rez. a) 1962 RS, b) 1967 EZ, SS. Gm. Kluki: 42 - Chmielowiec 1963 JH; 43 - Zarzecze a) 1963 JH, b) 1981 MTu, ZKo. Gm. Kobbie Wielkie: 44 - Jasień rez. 1958 EC (JM 60). Gm. Kodrąb: 45 - Widawka 1964 JH. Gm. Koluszki: 46 - Gałków 1961 G. Hak. Gm. Przedbórz: 47 - Dawidów ur. k. Wojciechowa 1971 HL; 48 - Piskorzec ur. k. Borowa 1968 MWn, AU; 49 - Wola Przedborska 1970 SLa, dt. LF; 50 - Zuzowy ur. 1967 Gaj. Gm. Ręčno: 51 - Bąkowa Góra 1981 PW. 52 - Rozprza 1977 LF. Gm. Sławno: 53 - Tomaszówka 1978 WK. Gm. Sulejów: 54 - Barkowice Mokre 1971 JH, KP, JSt; 55 - Lubień a) 1968, 1969 EDa. Gm. Sulmierzyce: 56 - Wola Wydrzyna ur. 1965 JKa. Gm. Szczerców: 57 - Józefina 1963, 1965 JH; 58 - Lubiec a) 1964 MJ, BKa, b) 1964 DKrz, MWr; 59 - Szczerców 1963 JH; 60 - Zbyszek 1978 LKu, WPrz. 61 - Tomaszów Maz.-Niebieskie Źródło 1960 RO (JM, RO 61). Gm. Tuszyn: 62 - Modlica a) 1949 Piotrkowska, b) 1950 JGał, c) 1955 Pi (JM 60), d) 1974 HWi, Jabł; 63 - Molenda a) rez. 1963 ES, BW, b) 1. od. 34a, b 1968 EO; 64 - Wolbórka rez. k. Modlicy od. 116 1957 JBar, dt. LF; 65 - Tuszyn-Las 1955 TChm (JM 60). Gm. Zapolice: 66 -

Rembieszów 1963 JH. Woj. płockie. Gm. Nowy Duninów: 67 - Duninów 1961 JKo. Gm. Szczawin Kościelny: 68 - Misiadła 1961 HKa, Woj. radomskie. Gm. Mogielnica: 69 - Tomczyce 1957 LF. Gm. Nowe Miasto: 70 - Gostomia 1957 LF. Woj. siedleckie. 71 - Łuków 1955 We, dt. LF. Woj. sieradzkie. Gm. Brzeźnio: 72 - Pyszków 1965 TZa (TZa 74). Gm. Dobroń: 73 - Mogilno ur. od. 82f, 83 1979 GO. Gm. Konopnica: 74 - Szynkielów 1977 IGó. Gm. Lutomiersk 75 - Zdziechów 1957 KD. Gm. Łask: 76 - Łask a) 1957 MT (JM 60), b) 1976 JKar; 77 - Okup Mały 1957 MT (JM 60). Gm. Pątnów: 78 - Cisowa 1948 nadleśniczy (JM 60); 79 - Kałuże 1975 SCrz; 80 - Madeły 1978 KM, EWo (LF, KC, RO 86). Gm. Warta: 81 - Bartochów 1969 JKrzyw, MKr; 82 - Miedźno ur. k. Kamionacza od. 95f 1979 KLo, ARo. Gm. Wierzchlas: 83 - między G. Kulową a Kamionem 1976 GB (LF, KC, RO 86); 84 - Góra Kulowa 1976 LK (LF, KC, RO 86); 85 - Ogroble 1976 GB (LF, KC, RO 86). Woj. skierniewickie. Gm. Brzeziny: 86 - Tadzin 1975 EKa, MKo, MLen. 87 - Nieborów ur. 1983 WPi (WPi w druku). Gm. Skierniewice: 88 - Kopanicha rez. Mokra ur. 1980 EKn, AKul. Woj. słupekie. Gm. Konarzyno: 89 - Zielona Chocina 1957 JNo, SRi, dt. LF. Woj. szczecińskie. Gm. Gryfino: 90 - Międzyodrze 1958 LF. M. Szczecin: 91 - Dąbie 1959 EĆ; 92 - ul. Hryniewieckiego 1959 EĆ, dt. LF. Woj. tarnobrzeskie. 93 - Tarnobrzeg 1949 J. Fecko, dt. LF. Woj. toruńskie. 94 - Brodnica 1968 MG. Woj. warszawskie. 95 - Błonie 1973 MŁ. Gm. Michałowice: 96 - Komorów 1970 AKoe. 97 - Warszawa-Ochota 1969 BHa, dt. LF.

Carex sempervirens Vill.

Woj. nowosądeckie. Gm. Poronin: 1 - Morskie Oko 1956 LF. Gm. Witów: 2 - Ciemniak 1955 LF. Gm. Zakopane: 3 - Wąwóz Kraków 1952 M. Żurowska, S. Myczkowski, K. Zarzycki (Pl. Pol. *exsic.*, nr 500). 4 - Tatry wys. 1880 m. 1952 ECe, dt. LF.

Carex strigosa Host.

Woj. szczecińskie. 1 - Szczecin, rez. Kłeskowo 1958 RS, RO.

Carex supina Wahlb.

Woj. tarnobrzесьkie. Gm. Annopol: 1 - Opoka Duża 1959 D. Fijałkowski (*Pl. exsic. Pal. Lublinensis*, nr 177).

Carex sylvatica Huds.

Woj. białostockie. 1 - Białowieża 1954 LF; 2 - Białowieżski Park Narodowy 1954 Szurogajło, Konopka. Woj. bielskie. Gm. Goleszów: 3 - Golezowska Góra 1959 WB; 4 - Jasieniowa Góra 1970 WB. 5 - Istebna-Bystre 1971 MDu. Gm. Skoczów: 6 - Pierściec "Łom" 1971 WB. Woj. częstochowskie. Gm. Janów: 7 - Dąbrowa 1. od. 90d 1971 JH (JH mpis). Gm. Koniecpol: 8 - Jatno ur. 1966 KC, SL. Gm. Pajęczno: 9 - Murowaniec rez. 1962 RO (RO 65). Gm. Przystajń: 10 - Zwierzyniec ur. od. 204c 1973 JH (JH mpis). Gm. Żytno: 11 - Dębowiec ur. 1963 MK; 12 - Domaniew ur. 1964 BCh, KBa; 13 - Rędziny ur. 1962 MK. Woj. gdańskie. 14 - Góra Zamkowa k. Kartuz 1965 LF. Woj. kaliskie. Gm. Sokolniki: 15 - Rys ur. 1975 KNo; 16 - Szustry ur. a) 1974 W. Baj, b) 1976 BO, JA, JKam, JJę. Woj. katowickie. 17 - Pszczyna 1969 CA. Woj. kieleckie. Gm. Bodzentyn: 18 - Widna Skała od. 96 1975 BJJ. Gm. Nowa Słupia: 19 - Łysa Góra 1975 BJJ. Gm. Radoszyce: 20 - Wyszyńska Rudzka od. 56 1977 MWil. Woj. konińskie. Gm. Przedecz: 21 - Rogóźno ur. od. 1977 GO. Woj. krośnieńskie. 22 - Brzozów-Podlesie ur. 1977 LSz. Woj. łódzkie. 23 - Głowno 1975 ABo, MM, KW. M. Łódź: 24 - Łagiewniki a) 1956 PG, HKo (JM 60), b) 1960 ZKu, c) 1963 KJan, d) od. 15-17, 20, 24-27 1973 Cze; 25 - Polesie Konstantynowskie rez. a) 1955 K. Kolińska (JM 60 bez znaku +), b) 1960 RS. Gm. Nowosolna: 26 - Wiączyń ur. a) 1961 RO (RO 62), b) 1978 MGr. Gm. Zgierz: 27 - Krogulec ur. 1971 EF (EF 84); 28 - Szczawin ur. 1971 EF (EF 84); 29 - Zgierz-Chełmy ur. a) 1972 LM, b) 1978 MPa. Woj. nowosądeckie. 30 - Czorsztyn 1950 LF. 31 - Krościenko, Dolina w drodze na Trzy Korony 1950 LF. Gm. Nowy Targ: 32 - Obidowa 1968 IMA. Gm. Sękowa: 33 - Małastów 1983 WPi. Gm. Zakopane: 34 - Dolina Białego 1964 MW, MGO; 35 - Kuźnice 1955 LF. Woj. ostrołęckie. Gm. Klembów: 36 - Dębina rez. 1962 BChr. Woj. piotrkowskie. Gm. Kleszczów: 37 - Łuszczanowice a) I 1977 HR, JK, JO, b) 1978 EŁu, BMo, DPiā. Gm. Koluszki: 38

- Gałkówka 1952 JB (JM 60). Gm. Lubochnia: 39 - Kruszwiec ur. 1973 EKO (Rutowicz, Sowa 1978). Gm. Mniszków: 40 - Błogie rez. od. 87f 1979 MKu (MKu w druku). Gm. Przedbórz: 41 - Wierzchlas ur. k. Wojciechowa 1971 UZ. Gm. Sulmierzyce: 42 - Wola Wydrzyna ur. 1965 JG, BP. Gm. Ręčno: 43 - Bąkowa Góra 1981 PW. Gm. Tuszyn: 44 - Molenda ur. 1968 MLe. Gm. Wola Krzysztoporska: 45 - Jeżów 1960 HU (JM 60 bez znaku +). Gm. Wolbórz: 46 - Lubiaszów rez. a) 1956 HU (JM 60), b) od. 215c 1981 KJÓ, LŚ. Woj. płockie. Gm. Kutno: 47 - Gołębiew ur. 1969 TL; 48 - Strzegocin ur. 1969 AG. 49 - Łęczyca 1955 ST (JM 60). Gm. Oporów: 50 - Mnich ur. a) 1969 AB, b) 1976 HR. Gm. Nowe Ostrowy: 51 - Ostrowy rez. 1977 HR; 52 - Ostrowy-Bażantarnia 1977 HR. Woj. radomskie. Gm. Belsk: 53 - Modrzewina ur. 1972 JJaG (JJaG 78). Woj. sieradzkie. Gm. Dobroń: 54 - Mogilno ur. od. 65a 1981 GO. Gm. Lutomiersk: 55 - Zofiówka 1969 EU (EF 76). Gm. Szadek: 56 - Komarówka rez. 1960 RS (Sowa 1964). Gm. Żłoczew: 57 - Nowa Wieś rez. a) 1960 HU, b) 1962 BPyt, LSch (Urbane 63), c) od. 148b 1983 ABu, ESp. Woj. skierniewickie. Gm. Mszczonów: 58 - Bażantarnia ur. 1980 AGrz. Woj. suwalskie. Gm. Kruklanki: 59 - Puszcza Borecka 1975 W. Gugnacka (*Excis. Toruniensis*, nr 164). Woj. szczecińskie. Gm. Stare Czarnowo: 60 - Glinna l. 1958 RS, RO. Woj. wrocławskie. 61 - Swojec k. Wrocławia 1953 M. Tokarski (*Fl. sil. excis.*, nr 98). Woj. zielonogórskie. 62 - Jasień 1976 BG. 63 - Nowe Miasteczko 1977 GR.

Carex tomentosa L.

Woj. wałbrzyskie. Gm. Świnica: 1 - Grodziszczce 1956 ERu, dt. LF. Woj. wrocławskie. Gm. Kobierzyce: 2 - Solna 1952 J. Karch, dt. LF. Woj. zamojskie. Gm. Zamość: 3 - Wychody 1959 D. Fijałkowski (*Pl. excis. Pal. Lublinensis*, nr 174).

Carex umbrosa Host.

Woj. częstochowskie. Gm. Kłomnice: 1 - Skrzydlów ur. od. 219d 1979 MŚw. Woj. piotrkowskie. Gm. Aleksandrów: 2 - Jaksonek 1981 HAN. Gm. Wolbórz: 3 - Meszcze ur. 1985 SPo. Woj. radomskie. Gm. Mogielnica: 4 - Świdno ur. 1973 JJaG (JJaG 78). Woj. skierniewickie. Gm. Sadkowice: 5 - Trębaczew 1960 RO, HU (JM, JH, RO,

HU 63). Woj. zamojskie. Gm. Zamość: 6 - Wychody 1969 D. Fijałkowski (*Pl. exsic. Pal. Lublinensis*, nr 172).

Carex vesicaria L.

Woj. białostockie. Gm. Mońki: 1 - Kulesze 1975 LMO. Woj. bydgoskie. 2 - Bydgoszcz-Prądy 1956 JMA, dt. LF. Woj. ciechanowskie. 3 - Lidzbark Działdowski 1979 AWAł. Woj. częstochowskie. Gm. Koniecpol: 4 - Borek rez. 1960 HU, ZR, KL; 5 - Jatno ur. 1966 KC, SL. Gm. Koszęcin: 6 - Jeleniak-Mikuliny rez. 1970 WBr. Gm. Mstów: 7 - Wancerzów 1964 MW. Gm. Żytno: 8 - Rędziny ur. 1965 SS, HP; 9 - Sowin ur. 1964 BCh, KBa, dt. LF. Woj. kaliskie. Gm. Brzeziny: 10 - Brzeziny rez. 1980 EŚ. Gm. Sokolniki: 11 - Szustry ur. 1976 JKam, JJę. Woj. kieleckie. Gm. Bodzentyn: 12 - Mokry Bór od. 29, 30 1976 BJJ. Gm. Nowa Słupia: 13 - Serwis-Dąbrowa ur. od. 1 1976 BJJ. Gm. Radoszyce: 14 - Ruda Maleniecka 1948 JL. Woj. konińskie. 15 - Konin-Morzysław 1958 HA. 16 - Kościelec 1954 HA, dt. LF. Gm. Wierzbinek: 17 - Synogać 1963 ZM, dt. LF. Woj. łódzkie. Gm. Andrespol: 18 - Bedoń 1965 B. Makowska, dt. LF. Gm. Brójce: 19 - Stefanów 1962 AK, BSkr; 20 - Wiskitno 1962 AK, BSkr. 21 - Głowno 1981 ET; 22 - Głowno-Osiny 1967 IG, ZA. 23 - Konstantynów-Ignacew 1956 KD (JM 60). M. Łódź: 24 - Łagiewniki a) 1949 JB, dt. LF, b) 1956 HKo; 25 - Marysin III 1953 LF (JM 60); 26 - Rokicie 1948 JL. Gm. Nowosolna: 27 - Wiączyń ur. 1978 E. Chalcarz. Gm. Stryków: 28 - Lipka 1975 EKa; 29 - Zarebów 1975 MKo, MLen. Gm. Zgierz: 30 - Krogulec ur. 1971 EF (EF 84); 31 - Szczawin 1973 EF (EF 84); 32 - Zgierz-Chełmy ur. 1976 MPa. Woj. ostrołęckie. 33 - Ostrołęka 1961 JGa. Woj. piotrkowskie. Gm. Bełchatów: 34 - Piaski ur. 1978 EGa, HMar. Gm. Gomunice: 35 - Piaszczyce 1964 JH. Gm. Inowłódz: 36 - Żądłowice ur. 1967 SST, EZ. Gm. Kleszczów: 37 - Łuszczanowice 1978 EŁu, BMO, DPiā; 38 - Słok ur. 1978 TC, AGRze, JMię; 39 - Stefanowizna 1964 JH. Gm. Kobbiele Wielkie: 40 - Jasień rez. 1958 EC, dt. LF; 41 - Kobbiele Wielkie od. 158 1958 KS (JM 60). Gm. Koluszki: 42 - Regny 1948 leśniczy (JM 60). Gm. Mniszków: 43 - Błogie a) 1956 LF, b) od. 85d 1980 MKu (MKu w druku); 44 - Zarzęcin 1956 LF. Gm. Paradyż: 45 - Strzałków 1969 EMac, dt. LF. Gm. Przedbórz: 46 - Wola Przedborska 1970 SLA. Gm. Radom-

sko: 47 - Topisz 1970 DG, MŁa. Gm. Ręczno: 48 - Bąkowa Góra od. 36g 1981 PW. Gm. Sławno: 49 - Bratków 1978 WK. Gm. Sulejów: 50 - Barkowice Mokre 1971, 1972 JH, KP, JSt; 51 - Biała 1958 LF; 52 - Lubień 1969 EDa; 53 - Łęczno 1977 G. Piwowarska; 54 - Murowaniec 1971 ZTy (DKrz 76). Gm. Sulmierzyce: 55 - Wola Wydrzyńska ur. a) 1965 JG, b) 1979 JO, LSa. Gm. Szczerców: 56 - Józefina 1963, 1965, 1966 JH; 57 - Lubiec a) 1964 BKa, b) Święte Ługi 1964 DKrz, MWr. 58 - Tomaszów Maz. 1949 J. Gieryng (JM 60); 59 - Tomaszów Maz.-Niebieskie Źródła 1960 RO (JM, RO 61). Gm. Tuszyń: 60 - Modlica 1949 A. Pietrzak; 61 - Molenda ur. od. 34a, b, 35d 1968 MLe, EO; 62 - Poddebina-Las od. 29, 37 1970 MWi; 63 - Wolbórka rez. a) 1956 JBar, b) 1961 BDa, TZ. Gm. Wolbórz: 64 - Swolszewice Duże 1956 LF. Gm. Żelów: 65 - Pawłowa 1977 HC. Woj. płockie. 66 - Gostynin 1954 JKO, dt. LF. Gm. Oporów: 67 - Mních ur. 1969 AB. Woj. radomskie. Gm. Nowe Miasto: 68 - Borowiec 1957 LF; 69 - Gostomia 1957 LF; 70 - Łęgonice Małe 1957 LF. Gm. Skaryszew: 71 - Malczew 1957 ML. Woj. rzeszowskie. Gm. Ostrów: 72 - Kamionka 1959 JBu, dt. LF. Woj. siedleckie. 73 - Łuków 1955 We. Gm. Siennica: 74 - Nowe Pogorzel 1970 BDę. Woj. sieradzkie. Gm. Brzeźnio: 75 - Ruszków 1969 TZa. Gm. Lutomiersk 76 - Zdziechów 1957 KD, HPi (JM 60); 77 - Zofiówka 1969 EU, dt. LF (EF 76 mylnie podano *C. rostrata*). Gm. Łask: 78 - Kolumna ur. od. 151b 1981 GO. Gm. Siemkowice: 79 - Mokry Las ur. 1984 MPe. Gm. Warta: 80 - Bartochów 1969 JKrzyw, MKr; 81 - Borek Lipiński 1948 JB (JM 60); 82 - Glinno-Młyniska 1967 DKrz. Gm. Widawa: 83 - Rogoźno 1963 JH. Gm. Wieluń: 84 - Lasek Kurowski ur. 1984 JWo. Gm. Wierzchnas: 85 - Ruda ur. od. 239c 1979 MKu, dt. LF; 86 - Toporów-Jesiona 1981 MKu (LF, KC, RO 86). Gm. Zapolice: 87 - Rembieszów 1963 JH. Gm. Zduńska Wola: 88 - Jabłecznik rez. 1976 RS. Gm. Żłoczew: 89 - Nowa Wieś a) rez. 1962 BPyt, LSch (Urbane k 1963), b) od. 165b 1984 ABu, ESz. Woj. skierniewickie. Gm. Dmosin: 90 - Kołacin 1976 FMe. 91 - Nieborów ur. 1983 WPi (WPi w druku). Gm. Skierniewice: 92 - Grabina ur. od. 185 1968 BDz, MWo; 93 - Grabskie Budy 1980 EWi; 94 - Skierniewice 1974 ZO, dt. LF. Woj. suwalskie. 95 - Ciżycko 1956 A. Łobaszewska, dt. LF. Woj. szczecińskie. 96 - Szczecin-Skolwin 1959 EĆ. Woj. tarnowskie. Gm. Gromnik: 97 - Brzozowa 1954 J. Drop. Woj. warszawskie. 98 - Błonie 1973 MŁ; 99 - Marki-Struga 1971 M. Majew-

ska, dt. LF. 100 - Otwock-Świdry Wielkie 1974 MAn. Woj. wrocławskie. 101 - Włocławek 1956 Bł, dt. LF. Woj. wrocławskie. 102 - Kąty Wrocławskie 1964 J. Giedrojć, dt. LF (*Fl. sil. essic.*, nr 672, mylnie oznaczone jako *C. rostrata*). 103 - Żmigród 1976 JGr, dt. LF. Woj. zielonogórskie. 104 - Jasień 1976 BG.

Prof. drowi habil. Romualdowi Olaczkowi, kierownikowi Zakładu Geobotaniki i Ochrony Przyrody UŁ, serdecznie dziękuję za zgodę na wykorzystanie materiałów *Herbarium* do tej publikacji. Dziękuję także mgr B. Jost-Jakubowskiej i mgr P. Witosławskiemu za udostępnienie nie opublikowanych materiałów.

3. PIŚMIENICTWO

- Chater, A., O. 1980. *Carex* L. [W:] Tutin T. G. et al. (eds.). *Flora Europaea*, V. Univ. Press, Cambridge, s. 290-323.
- Fagasiewicz, L. 1972. *Widlaki i paprocie w Herbarium Universitatis Lodziensis*. Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 51: 105-126.
- Fagasiewicz, L. 1976 a. *Materiały do flory Polski w Herbarium Universitatis Lodziensis*. Cz. IV. Acta Univ. Lodz., Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 2: 25-47.
- Fagasiewicz, L. 1976 b. *Materiały do flory Polski w Herbarium Universitatis Lodziensis*. Cz. V. Acta Univ. Lodz., Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 8: 3-15.
- Fagasiewicz, L. 1978. *Materiały do flory Polski w Herbarium Universitatis Lodziensis*. Cz. VI. Acta Univ. Lodz., Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 20: 309-340.
- Fagasiewicz, L. 1981. *Materiały do flory Polski w Herbarium Universitatis Lodziensis*. Cz. IX. Acta Univ. Lodz., Folia bot., 1: 207-223.
- Fagasiewicz, L. 1984. *Materiały do flory Polski w Herbarium Universitatis Lodziensis*. Cz. X. Acta Univ. Lodz., Folia bot., 3: 239-281.
- Fagasiewicz, L. 1986. *Materiały do flory Polski w Herbarium Universitatis Lodziensis*. Cz. XII. Acta Univ. Lodz., Folia bot., 4: 223-246.

- Fagasiewicz, L. 1987. *Materiały do flory Polski w Herbarium Universitatis Lodziensis*. Cz. XI. Acta Univ. Lodz., Folia bot., 5: 195-229.
- Fagasiewicz, L. W druku. *Materiały do flory Polski w Herbarium Universitatis Lodziensis*. Cz. XIII. Acta Univ. Lodz., Folia bot., 6.
- Fagasiewicz, L., Głowacki, Z. 1979. *Materiały do flory Polski w Herbarium Universitatis Lodziensis*. Cz. VII. Acta Univ. Lodz., Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 27: 151-162.
- Fagasiewicz, L., Czyżewska, K., Olaczek, R. 1986. *Flora naczyniowa Załęczańskiego Parku Krajobrazowego*. Acta Univ. Lodz., Folia sozol., 2: 225-276.
- Filipiak, E. 1976. *Zespoły leśne uroczyska Zofiówka w powiecie łódzkim*. Acta Univ. Lodz., Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 2: 127-151.
- Filipiak, E. 1984. *Flora uroczyska Szczawin i Krogulec*. Acta Univ. Lodz., Folia bot., 2: 3-39.
- Hereźniak, J. 1968. *Materiały do flory naczyniowej doliny Widawki*. Cz. II. Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 28: 103-110.
- Hereźniak, J. 1983 [1986]. *Nowe stanowiska rzadkich i interesujących gatunków roślin naczyniowych w północnej części Wyżyny Śląsko-Krakowskiej*. *Fragm. flor. geobot.*, 29 (3-4): 361-384.
- Hereźniak, J. *Kartoteka flory północnej części Wyżyny Śląsko-Krakowskiej*. Maszynopis. Inst. Biol. Środ. Uniw. Łódz.
- Hereźniak, J., Krasowska, H., Ławrynówicz, M. 1973. *Flora przełomu Warty koło Częstochowy*. *Rocz. Muz. w Częstochowie*, 3: 35-80.
- Jakubowska-Gabara, J. 1972. *Udział gatunków synantropijnych we florze uroczyska Żądłowice*. Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 51: 159-173.
- Jakubowska-Gabara, J. 1978. *Materiały do flory Wysoczyzny Rawskiej*. Acta Univ. Lodz., Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 20: 257-308.
- Jost-Jakubowska, B. 1979. *Flora i roślinność projektowanego rezerwatu leśnego "Rokiciny" koło Łodzi*. Acta Univ. Lodz., Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 27: 17-38.
- Krzywańska, J. 1984. *Ocena środowiska przyrodniczego doliny rzeki Warty pod Jeziorakiem przy pomocy metod geobotanicznych*. Cz. I: *Flora*. Acta Univ. Lodz., Folia bot., 3: 127-150.

- Krzywański, D. 1971. *Materiały do hydrofitycznej flory województwa łódzkiego*. Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 41, 195-208.
- Krzywański, D. 1976. *Materiały do hydrofitycznej flory województwa łódzkiego*. Cz. II. Acta Univ. Lodz., Zesz. nauk. Uniw. Łódz. ser. II, 8: 97-108.
- Kurowski, J., K. 1979. *Materiały do flory lasów Wysoczyzny Złoczewskiej w województwie sieradzkim*. Acta Univ. Lodz., Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 27: 39-74.
- Kurowski, J., K. 1981. *Materiały do flory Puszczy Pilickiej*. Acta Univ. Lodz., Folia bot., 1: 27-75.
- Kurzac, M. 1984. *Flora uroczyska Mierzyce*. Acta Univ. Lodz., Folia bot., 3: 109-126.
- Kurzac, M. 1986. *Flora i roślinność projektowanego rezerwatu "Dąbrowa w Niżankowicach"*. Acta Univ. Lodz., Folia sozól., 2: 567-599.
- Kurzac, M. W druku. *Flora i roślinność rezerwatu jodłowego "Błogie" w województwie piotrkowskim*. Acta Univ. Lodz., Folia bot.
- Ławrynowicz, M. 1977. *Torfowiska śródleśne z turzycą Davalla w okolicach Mstowa k. Częstochowy*. Chrońmy Przyr. ojcz., 33 (4): 63-66.
- Mamiński, M. 1984. *Szata roślinna rezerwatu "Jeleń"*. Acta Univ. Lodz., Folia bot., 3: 67-108.
- Mowszowicz, J. 1960. *Conspectus florae Lodziensis*. Pr. Wydz. mat.-przyr. Łódz. TN, 69: 1-375.
- Mowszowicz, J., Hereźniak, J., Olaczek, R., Urbaneck, H. 1963. *Rezerwat modrzewia polskiego Trębaczew*. Pr. Wydz. mat.-przyr., Łódz. TN, 94: 1-100.
- Mowszowicz, J., Olaczek, R. 1961. *Flora naczyniowa rezerwatu "Niebieskie Źródła"*. Pr. Wydz. mat.-przyr., Łódz. TN, 73: 1-40.
- Olaczek, R. 1962. *Rezerwat bukowy Więczyń*. Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 13: 93-107.
- Olaczek, R. 1965. *Rezerwat jodłowy "Murowaniec"*. Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 18: 113-130.
- Olaczek, R. 1968. *Roślinność kserotermiczna okolic Działoszyna i doliny środkowej Warty*. Cz. I. Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 28: 83-102.
- Olaczek, R. 1969. *Roślinność kserotermiczna okolic Działoszyna i doliny środkowej Warty*. Cz. II. Zesz. nauk. Uniw. Łódz., ser. II, 31: 63-90.

- P i s a r e k, W. W druku. *Flora polan Puszczy Bolimowskiej i jej aspekt sozologiczny*. *Fragm. flor. geobot.*
- R u t o w i c z, H., S o w a, R. 1971. *Stosunki florystyczno-fitosocjologiczne rezerwatu leśnego "Jodły Oleśnickie"*. *Zesz. nauk. Uniw. Łódź.*, ser. II, 41: 63-81.
- R u t o w i c z, H., S o w a, R. 1976. *Buczyna uroczyska Janinów koło Brzezin*. *Acta Univ. Lodz.*, *Zesz. nauk. Uniw. Łódź.*, ser. II, 14: 3-34.
- R u t o w i c z, H., S o w a, R. 1978. *Udział oraz warunki siedliskowe jodły w zespołach leśnych uroczyska Kruszwiec koło Tomaszowa Mazowieckiego*. *Acta Univ. Lodz.*, *Zesz. nauk. Uniw. Łódź.*, ser. II, 20: 15-71.
- S o w a, R. 1964. *Rezerwat leśny "Komasówka"*. *Zesz. nauk. Uniw. Łódź.*, ser. II, 16: 173-183.
- S o w a, R., R u t o w i c z, H. 1971. *Rezerwat długosza królewskiego w Węglewicach oraz inne jego stanowiska w nadleśnictwie Węglewice*. *Zesz. nauk. Uniw. Łódź.*, ser. II, 41: 83-100.
- S o w a, R., S z y m a ń s k i, J. 1966. *Rezerwat jodłowy Jamno*. *Zesz. nauk. Uniw. Łódź.*, ser. II, 22: 105-119.
- U r b a n e k, H. 1963. *Rezerwat leśny Nowa Wieś*. *Zesz. nauk. Uniw. Łódź.*, ser. II, 14: 59-72.
- Z a ł u s k i, T. 1974. *Materiały do flory naczyniowej okolic Sieradza*. *Zesz. nauk. Uniw. Łódź.*, ser. II, 54: 185-201.

4. SUMMARY

The article contains materials from the *Cyperaceae* family elaborated on the basis of herbarial sheets in *Herbarium Universitatis Lodziensis*. There are given the following species: *Carex acutiformis* Ehrh. - 73 localities, *C. capillaris* L. - 1, *C. caryophyllea* Latourette - 47, *C. depressa* Link subsp. *transsilvanica* (Schur) Egorova - 1, *C. digitata* L. - 116, *C. distans* L. - 13, *C. ericetorum* Poll. - 90, *C. firma* Host. - 1, *C. flacca* Schreb. (*C. glauca* Murr.) - 35, *C. humilis* Leyss. - 1, *C. lasiocarpa* Ehrh. - 15, *C. limosa* L. - 12, *C. michelii* Host. - 1, *C. montana* L. - 29, *C. ornithopoda* Willd. - 1, *C. pallescens* L. - 141, *C. panicea* L. - 82, *C. pilulifera* Scop. - 4, *C. pilulifera* L. - 129, *C. pseudocyperus* L. - 87, *C.*

riparia Curt. - 21, *C. rostrata* Stokes - 97, *C. sempervirens* Vill. - 4,
C. strigosa Host. - 1, *C. supina* Wahlb. - 1, *C. sylvatica* Huds. - 63, *C.*
tomentosa L. - 3, *C. umbrosa* Host. - 6 i *C. vesicaria* L. - 104.

Dr Lucyna Fagasiewicz
 Zakład Geobotaniki
 i Ochrony Przyrody
 Instytutu Biologii Środowiskowej
 Uniwersytetu Łódzkiego
 ul. Banacha 12/16, 90-237 Łódź

Wpłynęło do Redakcji
 Folia botanica
 06.05.1987

Polish Abstract

WYKAZ WYSTĘPIEŃ WIOŚN

W DOKŁADY "WYKAZ WIOŚN" I WYKAZ WYSTĘPIEŃ
 NA WYSTAWIE "WYKAZ WIOŚN"

1986

WYKAZ WYSTĘPIEŃ W WIOŚN

FROM THE "WYKAZ WIOŚN" WYKAZ WYSTĘPIEŃ

WYKAZ WYSTĘPIEŃ W WIOŚN

1986

ABSTRACT: The article presents findings of the first studies on algae from the "WYKAZ WIOŚN" family and the "WYKAZ WYSTĘPIEŃ" family. It contains important information on the state of research, which is affected negatively by the relatively "industrial" methods of work and technical changes within the framework of specialized algae groups.

The performed quantitative analysis of algae from the "WYKAZ WYSTĘPIEŃ" family and the "WYKAZ WIOŚN" family revealed that the investigated algae are not only numerous and occur individually.

1. Wiośn

2. Wykaz występień wiośn

3. Wykaz występień w wiośn

4. Wykaz występień w wiośn